

في
مناهج البحث التربوي

د. مصطفى رجب

أستاذ أصول التربية

عميد كلية التربية بسوهاج

جامعة جنوب الوادي

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

مقدمة

تسعى هذه الصفحات إلى تقديم أهم مناهج البحث التربوي شائعة الاستخدام إلى الباحثين والدارسين في المجال التربوي بصورة ميسرة، وقد أتبعناها بقائمة للرسائل الجامعية التي أجزيت في تخصصنا (أصول التربية) في كليات ومعاهد التربية في مصر كافة باستثناء ثلاث كليات لم يتيسر لنا - وقت طبع الكتاب - الحصول على الرسائل الخاصة بها، وهذه الرسائل - الماجستير والدكتوراه - هي التي أجزيت من بدء الدراسات العليا التربوية في كل كلية إلى عام ١٩٩٦ (وقت إعداد مسودة هذا الكتاب). وقد أعجلتنا ظروف طباعة الكتاب عن تحديثها فنأمل أن يتاح لنا ذلك، في طبعة تالية.

ولا ندعى كملاً، فالكمال لله وحده، جلا وعلا، وإنما هذا غاية الجهد، ووسع الطاقة. وما الترفيق إلا من عند الله.

مصطفى رجب

إهداء

إلى الذين لا ينجحون ويؤذيهم أن ينجح الناس.

إلى الذين يتشددون ويتفهبون ويهرفون بما لا يعرفون.

لعلهم يفتنون - مرة !! - إلى نفوسهم ويصدقون.

ولعلهم يقولون - مرة !! - كما يفعلون.

فقد كبر مقتاً - عند الله !! - أن يقولوا مالا يفعلون.

ولعلهم يدركون - ولو مرة! - أن العدل أجدر أن يدوم.

وأن جرح الجور قريب الغر، ونار الخلفاء سريعة الإنطفاء.

مصطفى رجب

الفصل الأول

متطلبات البحث فى مجال التربية وعلم النفس

تهدف كليات التربية وغيرها من الكليات والمعاهد المناظرة إلى إعداد المعلم أكاديمياً وثقافياً وتربوياً على المستوى الجامعى أو العالى، سواء بالطريقة التكاملية المتمثلة فى منح المتحقين بها درجة البكالوريوس أو الليسانس فى المجال العلمى أو الأدبى المزوج بالتربية، أو بالطريقة التابعة التى تعتمد على منح الراغبين فى العمل بالتدريس أو الذين يعملون بالفعل فى مجال التدريس دبلومات فى التربية.

ولا تقتصر مهمة هذه الكليات والمعاهد على الوظيفة التعليمية المتمثلة فى إعداد الكوادر الفنية، بل تقوم هذه الكليات والمعاهد بعقد دورات تدريبية قصيرة لتأهيل المعلمين فى حقل التعليم، كما تقوم كليات التربية بتأهيل التربوى والتكملى لمدرسى الحلقة الأولى من التعليم الأساسى.

وبجانب الوظائف السابقة تقوم بعض الكليات والمعاهد بإعداد وتأهيل طلاب الدراسات العليا للحصول على دبلومات، أو القيام بالأبحاث التربوية الأكاديمية والميدانية للمساهمة فى علاج بعض القضايا التربوية، ويدرس الطالب فى هذه المجالات - سواء من خلال المقررات التى يدرسها أو التوجيهات التى تقدم له من المشرفين على بحثه - كيفية السير فى البحث.

ويوجد شبه اتفاق على الإجراءات التى ينبغى أن يقوم بها الباحث لدراسة أى مشكلة جديدة تتفق مع ميوله واستعداداته الخاصة، حيث يجمع الباحثون - منذ اتسام البحث العلمى بالدقة والموضوعية - على إتباع الإجراءات التالية:

١ - تحديد مشكلة البحث بصورة لا تجعلها قافية نتيجة تحقيق مجاهدتها، أو صحتها، نتيجة إتساع هذا المجال، وأن تكون التكلفة وكذلك الوقت اللازم لبحثها مناسبين لظروف الباحث كما يجب أن تكون البيانات والمعلومات اللازمة لها ميسورة الحصول عليها.

٢- ترجمة المشكلة إلى تساؤلات أو إجابات محتملة تكون فى صورة بناء افتراضى أو فروض تمثل نقطة البداية من انطلاقة الباحث فى الإطار النظرى للبحث إلى المسح أو التجريب الميدانى أو العقلى للإجابة على هذه التساؤلات، أو التأكد من صحة أو خطأ الفروض.. ويشترط فى تحديد التساؤلات أو صياغة الفروض: وضوح الأبعاد، البساطة، إمكانية الإجابة عليها أو اختيارها، وعدم التحيز للجوانب الإيجابية فيها.

٣- الملاحظة والمعاينة وجمع المعلومات وإجراء التجارب، حيث يسلك الباحث فى هذا الاجراء السبل التى يستطيع من خلالها الإجابة على تساؤلاته أو التأكد من صحة أو خطأ فروضه، ويتطلب ذلك من الباحث أن يلخص البيانات التى حصل عليها وينسقها فى صورة جداول أو بطاقات منفصلة بصورة يستوعبها عقله، ويستطيع من خلالها الكشف عن العلاقات التى تربط بعض هذه المعلومات ببعض، وأيضاً بينها وبين الاجراءات الأساسية للبحث.

٤- استخلاص النتائج ويتم فى هذه الخطوة الاستفادة من تلخيص المعلومات وتنسيقها فى وصف المعلومات وتحليلها، وقد تتطلب طبيعة بعض الأبحاث الاعتماد على الإحصاء لمعرفة الخواص الإحصائية للظاهرة المدروسة.

٥- تفسير النتائج للوصول إلى التعميمات والقوانين والنظريات.. وفى هذه الخطوة يلاحظ الباحث أن النتائج المترتبة على استخدام الأساليب الإحصائية عبارة عن أرقام صماء قد لاتعبر على شئ، ومن ثم فإنها فى حاجة إلى الفطنة لتحويل هذه النتائج وأرقامها إلى تفسيرات يمكن التعميم فى ضوءها.

وقد يتطلب الأمر من الباحث إعادة التجريب، أو مقارنة النتائج التى توصل إليها بنتائج دراسات سابقة قبل قيامه بالتفسير وكتابة تقرير الرسالة.. أى أنه لا يقتصر على استخدام الأساليب الإحصائية فى استخلاص النتائج، بل قد يستخدمها فى تقويم ما توصل إليه من نتائج.

مشكلات البحث فى مجال التربية وعلم النفس:

على الرغم من الاتفاق بين الباحثين على الإجراءات السابقة إلا أن المشرفين وأعضاء لجان المناقشة والمحكمين للأبحاث والفاحصين لأبحاث الترقيات وغيرهم من المهتمين بالبحث يؤكدون أن بعض الباحثين يحدون عنها فينغمسون فى نقل ما كتب عن موضوعاتهم دون تحرى الدقة أو الأمانة العلمية.. وحتى إذا كتب لبعض الأبحاث الخروج إلى حيز الوجود فإن الشكوى تتردد من جانب الباحثين أنفسهم بعدم الأخذ بنتائجها، وإنها سجينه الرفوف، وماوى الحشرات، أو بعدم جدواها من قبل القائمين والمشرفين على التخطيط وصنع القرارات والمنفذين. وهذا يؤدى إلى إهدار الجهود، وفقد فى الأموال المنفقة على هذه الأبحاث.

وفى الحقيقة لا يمكن إنكار تجاهل المسئولين لنتائج الأبحاث، غير أن المدقق فى هذه الأبحاث سيجد أن السبب فى عدم الأخذ بنتائجها راجع إلى: ضعف التفاعل بين البحث والجوانب التى يمكن أن تطبق فيها نتائجها، واضطراب مفهوم البحث التربوى، وغياب السياسات والخرائط البحثية، وغياب نظام الأولويات، هذا بالإضافة إلى بعض المشكلات العلمية الحادثة فى تنفيذ البحث التربوى وتطبيق نتائجها: كعدم اكتساب طالس البحث للمهارات البحثية على اختلاف أنواعها، وعدم تنظيم البحوث، وضعف التمويل، وصعوبة التوصل إلى بيانات ومعلومات دقيقة. وبصورة أكثر تحديداً يمكن حصر بعض مشكلات البحث فى التربية وعلم النفس فى التالى:

أولاً: المشكلات الأكاديمية:

تتوقف علاقة الباحث بالواقع على معرفته ومدى فهمه واستيعابه لقضايا هذا الرفق، ثم القيام بالتحليل والبحث عن المتغيرات التى يركز عليها بحثه، ثم مقارنته بين هذه الأصول التى تودس إليها والواقع الذى يبحثه بهدف النقد والمفاضلة والاختيار من بين هذه البدائل التى تساعد على الاجتهاد والإبداع.

ولما كان البحث فى مجال التربية وعلم النفس يُعد "عملية فكرية منظمة من أجل تقصى الحقائق فى ميدان التربية والتعليم وتناول قضايا ومشكلاته بمنهجية وعلمية بهدف إضافة معلومات جديدة وإثراء المعرفة والوصول إلى حلول للمشكلات التعليمية أو نتائج صالحة للتعميم فى القضايا التعليمية"^(١).

وأيضاً لما كان البحث فى مجال التربية وعلم النفس موجهاً لحل مشكلة ما، أو اكتشاف علاقات السبب والأثر بين المتغيرات، ومؤكداً على أهمية تطوير التعميمات والمبادئ أو النظريات، ومبنياً على الخبرة القابلة للملاحظة أو الأدلة التجريبية، والملاحظة والوصف الدقيقين، وشاملاً لجمع المعلومات من مصادرها، ومؤسساً على التخطيط وعدم الموانمة، والخبرة والموضوعية والتحرى والنشاط الدؤوب الخالى من الاستعجال، والشجاعة وعدم العجلة فى التفسير^(٢)، لذا فمن المتوقع أن التهاون فى أى جانب من هذه الجوانب سيزترتب عليه العديد من المشكلات الأكاديمية.. منها:

(١) يسيطر على الفكر التربوى ما يمكن أن نطلق عليه تجاوزاً "الفولكلور التربوى" وهو ما يتمثل فى التراث الفكرى عن التربية الذى تراكم عبر العصور، والذى يتحكم بدرجة أو أخرى فى كل ما يتعلق بالتربية.

إن هذا التراث يوجه أهداف عمليات التعليم، وسلوك المدرس داخل الحجرة الدراسية، وطريقة تصرف الادارة التعليمية، وأسلوب التلميذ فى تلقى العلم، ونظراته إلى التعليم. وهذا التراث الذى تكون عن طريق الخبرة التى لم تخضع للطريقة العلمية فى التجريب والاختبار يقاوم مقاومة عنيفة ما تقدمه أساليب البحث العلمى المضبوطة المقتنة لأن تغيير العادات الفكرية شئ صعب، وتقبل الحلول الجاهزة أيسر من أعمال الفكر وتكلف الجهد فى البحث.

(٢) ويكمل النقطة السابقة معوقات الواقع الفعلى التى تتمثل فى السياسات التعليمية والضغوط الجماهيرية على التعليم، إذ ترتبط التربية بشدة بالخدمات التى

تقدمها الدولة واعتبار التعليم واجباً من الواجبات الملغاة على عاتقها، والآباء يريدون لأبنائهم وجبة تعليمية محددة كلما كانت أسرع وأقل تكلفة وأكثر مناسبة لبلوغ الهدف كانت أفضل.. لهذا تأتي الشهادات معلماً من معالم النظام التعليمية، والدولة التي تنفق على التعليم تجد في الامتحانات والشهادات وصفاً سريعة للاستمرار في تأدية خدمة التعليم للناس وإجراء حساباتها بشأن الأفواج الدائمة للتدفق من التلاميذ.

(٣) عدم وجود الجو العلمي الذي يستثير الباحثين بالأفكار التي تبنى عليها أبحاثهم ويشبع طموحاتهم ونقص المهارات البحثية والخلفية العلمية الجيدة لدى الكثير من الباحثين مع عدم مجود التدريب الكافي على الأعمال البحثية التمهيدية التجريبية وتحليل المعلومات.. كل هذا يسهم بجانب تدخل الأهواء في الحكم على الأبحاث وتقويتها مما يصبغها بالصبغة المحلية والعزلة عن المجتمع العلمي الكلي للدولة، وهذه المحلية تؤدي إلى جعل الأبحاث "بعيدة عن النقد العلمي الذي يراها على البعد في إطار النظرة الشاملة للعلم الإنساني"^(٣). وهذا من شأنه إعاقة سبل الكشف عن أصحاب هذه الأبحاث وإعادة تأهيلهم للبحث العلمي.

(٤) نقص الخلفية النظرية (الفلسفية) المتعمقة لدى الكثير من الباحثين، ومن ثم يصعب عليهم تحديد مشكلة أبحاثهم بوضوح، أو عجزهم عن صياغة أهداف أبحاثهم بدقة أو عدم قدرتهم على تحليل النتائج بعمق وشمول، أو عدم وضوح حدود أبحاثهم، أو المبالغة في تعميم النتائج.. والباحث إن لم تتوفر لديه هذه النظرة الشمولية يعصب عليه الإتيان ببحث موزون مترابط متسق النتائج، كما أنه إذا قام باحث آخر بتطبيق أدوات البحث على نفس المجتمع ولم يصل إلى نفس النتائج ضعفت ثقته بالبحث وأحجم عن إعادة الكرة والتجريب من جديد^(٤).

(٥) استخدام أدوات ومقاييس في جمع البيانات لا تتسم بالموضوعية أو الصدق أو الثبات وتنقيصها الدقة والوضوح والشمول، أو استخدام أساليب إحصائية مبالغ فيها بشكل أكثر مما يتحمله البحث مما ينعكس أثره على التعمق في البحث والإثراء

النظري لنتائجه، "فمن المعروف أن الأرقام وحدها هي وسيلة فقط وإن وجودها واستخدام الإحصاء المعقد لتفسيرها لا يضمن مطلقاً التوصل إلى تحليلات واستنتاجات دقيقة، أما الإطار المرجعي للباحث ونظرته النوعية Qualitative للأمور وسعة إطلاعه وإلمامه بالمجالات التي تحتويها التربية من فلسفة وأصول هي التي تمكن الباحث من تفسير نتائج بحثه وتوظيفهما"^(٥).

(٦) عدم توافر المراجع والدوريات العلمية، وأيضاً عدم توافر التقنيات العصرية أو القصور في إعداد وتأهيل الباحثين لاستخدام الأجهزة والوسائل الخاصة بهذه التقنيات.

(٧) إسهام الكثير من الأبحاث في مجال التربية وعلم النفس بالفردية في الجهد والمهدف، حيث تنشأ أغلب البحوث من اهتمامات الباحثين أنفسهم مستهدفين في النهاية حصولهم على درجة الماجستير أو درجة الدكتوراة، فهذا هو الغاية والمرام بالنسبة لكل باحث، وفي أغلب الأحوال يتم وضع هذه البحوث في أدراج المكتبات وعلى رفوفها، وقلما تصل نتائجها إلى الجهات التنفيذية المستولة عن تطبيق نتائج هذه البحوث.

كما يلاحظ عند اختيار موضوعات هذه البحوث إنها غالباً ما تتم - أيضاً - على المستوى الفردي دون أن تكون هناك سياسة مرسومة للبحث داخل القسم أو الكلية بشأن البحث التربوي وتطويره، وقد نتج عن ذلك مشكلات كثيرة منها أن يعالج بحثان موضوعاً واحداً في كليتين مختلفتين دون أن تدري أي كلية منهما أن الموضوع تُنَوَّل أو يُبحث في مكان آخر، وقد ساعد على ذلك القصور الشديد في توثيق البحوث التربوية والإعلام عنها وعن نتائجها.

(٨) ويتصل بالمشكلة السابقة التعميم والسرية التي قد يفرضها بعض الباحثين أو مشرفوهم على الأبحاث في مجال التربية وعلم النفس، حيث توجد صعوبة في

التعرف على الأبحاث المسجلة أو الأبحاث التي لم تسجل بعد، ويؤدي هذا التقييم إلى عدم قيام نوع من التعاون والإتصال بين الباحثين، وفي الغالب يؤدي هذا التقييم إلى ضغوط نفسية على الباحثين بالإضافة إلى تكرار نفس الجهود، وبحث نفس الموضوعات.

(٩) وتشكل لغة البحث صعوبة أكاديمية حيث يُطالب الباحث بكتابة بحثه باللغة القومية في نفس الوقت الذي يرجع فيه إلى العديد من المراجع والدوريات الأجنبية مما يدفعه إلى الترجمة التي يغلب عليها في كثير من الأحوال الحرفية مما يفقدها التواصل مع لغة بحثه.. وفي بعض الأحيان يجد الباحث نفسه تحت ضغوط نفسية واجتماعية تفرض عليه ضرورة تزويد قائمة بحثه ببعض المراجع الأجنبية في نفس الوقت الذي يكون فيه غيره مؤهلاً للترجمة فيضطر إلى نقل اقتباسات الغير من المراجع الأجنبية ونسبة ترجمتها إلى نفسه مما يفقد الباحث مصداقيته مع نفسه ومع الآخرين.

ثانياً: المشكلات المنطلقة بجدوى الأبحاث:

لا تقتصر المشكلات التي تواجه البحث في مجال التربية وعلم النفس على المشكلات الأكاديمية المرتبطة بعدم إجابة متطلبات البحث، أو عدم تدريب الباحثين على مهارات البحث، أو التقييم أو عدم وجود خطط وخرائط بحثية تخدم الأقسام والكليات المشابهة، ولكن توجد مشكلات أخرى ترتبط بتقدير نتائج هذه الأبحاث وحجم الاستفادة منها، ومن بين هذه المشكلات:

(١) الانفصال بين مراكز البحث التربوي ومؤسسات التطبيق، وهذا المعوق يقف حائلاً في وجه الإهتمام بالبحوث التربوية والنفسية. فالمؤسسات التي تدرك أن ما تصنعه له أهميته في السوق تقوم بإنتاج الكثير منه، وهذا بدوره يؤثر في زيادة كفاءة الصناع، وذلك بعكس المؤسسات التي لا ترى فيما تصنعه فائدة أو جدوى، ويتسلسل إليها وإلى صناعاتها الفتنور وعدم الجدوية في العمل.. وينطبق ذلك على البحوث في مجال التربية وعلم النفس.. حيث تتأثر جودة الأبحاث بالانفصال

الواضح والقوى بين مراكز البحث والمؤسسات التى يمكنها أن تستفيد من هذه البحوث.

فمراكز البحث التربوى وخاصة فى الجامعات غالباً ما تشغل جهداً بقضايا تربوية ذات طابع أكاديمى تنتهى بمنح القائمين بها درجات الماجستير والدكتوراة دون أن تذهب نتائج هذه البحوث إلى مؤسسات التطبيق التى يمكنها الاستفادة منها، كما أن نتائج هذه البحوث وتوصياتها قد تصاغ بطريقة تجعل الاستفادة منها قليلة، إما لعمومية التوصيات أو لأنها بعيدة عن واقع مؤسسات التعليم.

وفى نفس الوقت فإن المدارس أو مؤسسات التطبيق غالباً لا يصلها نتائج هذه البحوث، والمسئولون فيها غالباً ما يسهمون فى القطيعة بين البحث التربوى وتطبيقه بسبب عدم إيمانهم بالبحث التربوى أو بسبب عدم رغبتهم فى التجديد والتطوير.

ولا يقتصر الأمر على ضعف الإيمان من جانب القيادات التعليمية والمعلمين والعاملين فى حقل التعليم بأهمية البحث ودوره فى الإصلاح أو التحديد، بل إن المشكلة تزداد حدّاً بسبب ضعف الصلة "بين معظم الباحثين وبين القائمين بالتنفيذ فى الميدان التعليمى، فكثيراً ما نجد أن الباحث لا يدرك شيئاً عن المشكلات الحقيقية التى يواجهها القائمون بتنفيذ برامج الإصلاح والتطوير" (١).

(٢) يرتبط بالمشكلة السابقة عدم تمكن المعلم من الوصول إلى نتائج البحوث التربوى المضافة إلى تطوير التعليم.. فالمعلم مُثقل بالتدريس داخل المدرسة وخارجها بحيث لا تتاح له فرص الإطلاع على البحوث ونتائجها.

ومن ناحية أخرى لا توجد قنوات اتصال بين المعلم ونتائج البحث التربوى، فالنشر التربوى فى مصر على درجة كبيرة من الضعف ومراكز البحث التربوى لم تقم بمجهود كبير لتوصيل نتائج بحوثها إلى جمهور المعلمين فى صورة نشرات أو مجلات أو أدوات تدريب، ومن أجل ذلك صار البحث التربوى يدور فى فلك القلة المهتمة فى

مراكز البحث ولم تصل نتائجه إلى الكثرة العاملة على المستوى التنفيذي. ولا شك أن ذلك قد أضعف كثيراً من قدرة مساهمة البحث التربوي في تطوير التعليم.

ويضاف إلى ما سبق أن تطوير التعليم عن طريق تطبيق نتائج البحوث التربوية لن يتأتى إلا إذا عرف الباحث كيف يستطيع الأفراد استغلال نتيجة بحثه، وإذا عرف هؤلاء الأفراد كيفية اختيار الوسائل الفنية اللازمة لتطبيق نتائج البحوث، "وبهذا لا تكون البحوث ذات فائدة إلا في حالة تمتعها بميزة الاتصال المتبادل بين الباحث ومستخدم البحث" (٧).

وإذا كان العلماء والباحثون يستهدفون حل المشكلات والعيوب يكمن في القائمين على تطبيقها نظراً لعدم إحساسهم بالحاجة إليها، أو جهلهم بطبيعة تطبيقها، لذا فمن الضروري تدريب هؤلاء المستفيدين على الأساليب التي يتطلبها تطبيق نتائج هذه البحوث، كما أن مراكز البحث مطالبة بإعادة النظر في برامج بحوثها بقصد إشراك المعلمين فيها.

(٣) عدم وجود اتراتجية بحثية على المستوى القومي حيث تتم معظم الأبحاث بطريقة ارتجالية دون تخطيط قومي أو محلي مما أفقد هذه الأبحاث فعاليتها في حل مشكلات التعليم والمساهمة في الإصلاح التعليمي ودفع حركة التجديد فيه (٨).

فلقد إهتمت مراكز البحث التربوي بالمشكلات الوقتية التي يعاني منها النظام التعليمي ولم تتعداها إلى المشكلات المحتملة والتي سوف تفرضها بالضرورة التطورات في مجال النمو السكاني أو مشكلات البيئة والتجمعات السكانية الجديدة والمناطق العشوائية أو استنباط صيغ جديدة للتعليم ومعايير إعداد المعلم.

ومن المسلم به أن المشكلات القارية للنظام التعليمي تحتاج إلى حلول سريعة ولكن آن الأوان للتفكير في المشكلات التي يمكن أن يأتي بها المستقبل. إن إهمال النظرة المستقبلية وضعف الإيمان بالتخطيط والإنعاش في مشكلات الحاضر وإغفال

ما يمكن أن يأتي به الغد هو وراء الكثير من المشكلات التربوية التي تعاني منها الآن. ولعل أشد ما نحتاج إليه هو وضع استراتيجية جديدة للبحث التربوي تضع في اعتبارها مشكلات الحاضر وتوقعات المستقبل.

ثالثاً: المشكلات الإدارية والمالية:

إن البحث العلمي يعتمد في المقام الأول على توفر الإمكانيات المادية والبشرية اللازمة للبحث، فالباحث الذي تتوفر له الأدوات والأجهزة والوقت والمعاونين والخبرة والدراية بمجال البحث يختلف كثيراً عن باحث آخر كلف بالبحث في فكرة وهو غير مؤهل التأهيل الكافي لبحثها، أو لا تتوفر له الأدوات والأجهزة والمعدات البحثية اللازمة، أو لا تتوفر له الوقت أو معاونون له، أو لا يجد من الحوافز المادية أو المعنوية ما يشجعه على البحث وذلك لأن الاعتراف بمجهود الباحث وتقديره مادياً وأدبياً يشجعه على بذل الجهد من أجل النجاح في بحثه.

وبصورة أكثر إيضاحاً يمكن القول بأن البحث العلمي في حاجة إلى تمويل لشراء المراجع والدوريات والأجهزة والمعدات، وتوفير التسهيلات والخدمات، وتقديم الحوافز المادية، وهذا التمويل يتطلب نوعاً من اللامركزية لضمان المرونة في تقرير ما يتفق على البحث العلمي وإزالة جميع العقبات البيروقراطية التي تقف في وجه البحث.. كما أن البحث العلمي في حاجة إلى سياسة أو خطة أو استراتيجية قومية تربط البحوث بخطة التنمية، وأيضاً في حاجة إلى جو ملائم وتعريف وإعلام وباحثين مساعدين على درجة عالية من الكفاءة.

وعلى الرغم من الإيمان بضرورة توفر هذه الأمور لنجاح البحث العلمي، فإن البحث في مجال التربية وعلم النفس في مصر يواجه العديد من المشكلات أهمها:

(١) إن البحث العلمي لا يحظى بالقدر الكافي من التمويل الذي يمكنه من تحقيق الأهداف المرجوة منه نظراً لعدم تخصيص الميزانيات المناسبة وعدم وجود مصادر خارجية لتمويل البحوث، والروتين الشديد والتعقيدات التي يواجهها

الباحثون عندما ترصد لهم ميزانية للأبحاث التي يقومون بها، هذا بالإضافة إلى ضعف الميزانيات التي ترصد لشراء الأجهزة والأدوات ومتطلبات البحث العلمى، ويرتبط بذلك الإمكانيات المتاحة لاستخدام أجهزة الحاسب الآلى لإتمام الدراسات الإحصائية المختلفة الخاصة ببحوثهم، فالباحثون - عادة - يجدون مشقة كبيرة فى استخدام أجهزة الحاسب الآلى فى جامعاتهم أو فى التصريح لهم بصرف تكلفة استخدامها.

(٢) ضعف القدرات الإشرافية نظراً لقلّة الأساتذة المؤهلين للإشراف على البحوث فى مراكز البحث التربوى. ففىما يختص بكلّيات التربية كان من نتيجة النمو السريع فى أعداد طلابها أن صارت نسبة الطلاب إلى الهيئة التدريسية من أكبر النسب فى الكليات الجامعية الأمر الذى استغرق وقت الهيئة التدريسية فى القيام بأعباء التدريس وإهمال البحث العلمى. وقد أدى ذلك إلى زيادة عدد الطلاب المسجلين مع مشرف واحد وهذا من شأنه انخفاض المستوى العلمى الذى تخرج به الرسائل، وذلك لأنه من الصعب "أن يعايش أستاذ، مهما بلغت درجة كفاءته، ومهما أوتي من علم وطاقه وجهد وإخلاص أن يعايش أصحاب هذه المجموعة من البحوث العلمية والرسائل الجامعية، وأن يناقشهم فيما يقرأون من مصادر ومراجع حولها. وأيضاً يفعل الشئ نفسه فيما يكتبون" (٩).

(٣) عدم متابعة نتائج التطبيق والاستفادة منه. بالنسبة للعدد القليل من البحوث التى وجدت سبيلها إلى التطبيق فإن هناك قصوراً واضحاً فى متابعة نتائج التجريب فد تجرب طرق معينة للتدريس أو تنظيمات جديدة للتعليم أو أساليب حديثة للإدارة، ولكن هذه التجارب أو التطبيقات لا يلبث أن يقل الإهتمام بها، ولا نجد فرصة حقيقية لمتابعتها وتقييمها ثم يستمر القديم مع قديمه.

ومن المعروف أن التطبيق أو التجريب فى مجال التربية لا يغطى نتائجه بسرعة كما هو الحال فى المجالات التكنولوجية والمادية، ومن ثم فمن المهم أن تعطى التجارب التربوية فرصة كافية فى التطبيق للتأكد من نجاحها أو فشلها، ولعل ذلك

يؤكد أهمية إلحاق بعض المدارس التجريبية بكليات التربية أو مراكز البحوث التربوية لتطبق فيها نتائج البحث التربوي ومتابعتها وتقومها قبل تعميمها على النطاق الواسع.

ثانياً : الإجراءات المتبعة في إعداد الأبحاث:

للتخلص من المشكلات التي اشرنا إليها سابقاً يجب اختيار الباحثين وتدريبهم على الإجراءات التالية:

(١) تدريب طالب البحث على كيفية التعرف على الواقع وقضاياها حتى تتوافر لديه الرؤية التربوية الشاملة التي تؤهله لتحديد مشكلة بحثه بوضوح، ويصاغ أهدافه بدقة، وتحليل نتائجه بعمق وشمول، ويتطلب هذا التدريب خلفية نظرية (فلسفية) عميقة يعتمد عليها الباحث ليرقى ببحثه في المستقبل إلى المستوى الذي يستطيع من خلاله ربط بحثه بجوانب التربية المختلفة وجوانب الحياة ذات العلاقة بها سواء حمل الطالب على هذه الخلفية، وهذا التدريب من خلال دراسات يمنح في ضوءها درجة علمية والدبلوم الخاصة مثلاً أو في صورة مقررات دراسية تأهيلية للحصول على درجة الماجستير أو درجة الدكتوراة.

ويرتبط بهذا الإجراء تدريب الباحث على القيام بالتحليل والبحث عن المرتكزات التي يركز عليها بحثه، ثم المقارنة بين هذه الأصول أو المرتكزات التي توصل إليها والواقع الذي يبحث به هدف النقد والمفاضلة والاختيار من بين البدائل التي تساعد في الاجتهاد والإبداع وعدم التعميم المبالغ فيه نتيجة سحب النتائج على مجتمعات لم يشملها البحث رغم ضيق مجال بحثه.

(٢) تدريب طالب البحث على النقد الموضوعي لأبحاث غيره، وذلك من خلال توجيه الباحث إلى الدراسات والأبحاث والتي أجريت في مجال تخصصه، ومطالعتها بالإطلاع عليها، وفحصها ومعرفة محتوياتها حتى يطلع على طرق وأساليب أبحاثها.. كما يجب تدريبه على الأمور المرتبطة بالبحث مثل:

أ - تحديد المشكلة:

ويراعى فى هذا التحديد ما يلى:

١- أن مفهوم وجود مشكلة يتضمن تواجد موقف محير أو شئ مهم أو قضية مطروحة أو أزمة تعليمية أو ظاهرة منتشرة أو شئ مقلق. ويرى "جون ديوى" أن المشكلة تنبع من الشعور بصعوبة ما، فإذا تسببت بعض الأشياء فى إحداث حيرة أو اضطراب، فإن عدم الارتياح يدفع الباحث إلى معرفة ما يحيره وإيجاد بعض الوسائل لخله.

٢- أن المشكلة هى الخطوة الرئيسة التى يبدأ بها أى مشروع بحثى وهى من أصعب المراحل وتحتاج إلى استعداد فكرى مسبق، ومن هنا فإن الاختيار لابد وأن يسبقه قراءات متعددة ومتصلة وواسعة فى المجالات الفكرية التى يتصدى لها الباحث، فإذا شعر الباحث بأن شيئاً ما خطأ أو نظرية أو تفسير معين لظاهرة ما غير كاف، وأن هذه الأشياء رغم عدم رضا الباحث عنها إلا أنها لا تمثل مشكلة فى حد ذاتها وإنما تحدد مجالاً قد توجد فيه مشكلة من المشكلات. لذا يجب على الباحث عزل النقاط المرتبطة والتى أوحى له بوجود مشكلة ويزنحها عن طريق تحليل الموقف العام من حيث ظروفه وعناصره وخصائصه والمواقف التى تتعلق به كى يبرز العناصر المكونة للمشكلة التى تثير اهتمامه، ومن ثم يبدأ فى البحث عن العلاقات بين الحقائق بعضها البعض وبين التفسيرات بعضها البعض ثم بين التفسيرات والحقائق.

وبعد أن يتعرف الباحث على البنود التى يعتقد أنها تتعلق بالمشكلة ويحاول اكتشاف العلاقات بينها وتمحيص الافتراضات التى تستند إليها، فإنه يبحث عن حقائق جديدة لما إذا كانت هذه العناصر تتعلق بمشكلة، وما إذا كانت هناك عيوب فى استنتاجه وتعلق بطبيعة المشكلة، وما إذا كانت هناك حقائق أو تفسيرات أو علاقات أخرى تؤدى دوراً محدداً فى إبراز المشكلة.

٣- ينبع الإحساس بالمشكلة من الملاحظات الشخصية للباحث أو من خبرته التعليمية التراكمية أو من اتفاق الرأي بين الخبراء المعنيين أو فى الميدان، أو مما يلاحظه فيما تتداوله الصحف أو رأى العام، ويكثر عنه الحديث بين أولياء الأمور، أو مما تحتويه التقارير الميدانية عن تقدم العمل عن كافة المجالات التعليمية والثغرات التى ظهرت أثناء التطبيق، والحاجة الملحة أو المستقبلية إلى معالجتها، أو من استشعار الباحث بالإعداد من الآن لظاهرة تعليمية متوقعة يمكن التنبؤ بحدوثها مستقبلاً.

٤- لا يقترح المشرف على طالب الدراسات العليا مشكلة بحثية بعينها، وإلا تصبح مفروضة على الباحث من المشرف بل لابد فى معظم الأحوال أن تتبع تلقائياً من الباحث بتوجيه من المشرف، وللباحث أن يرجع إلى بحوث سابقة فيها توصيات نابعة من هذه البحوث تنصح مستقبلاً بدراسة هذه المشكلة، وبذلك يستجيب الباحث لتوصيات من سبقوه.

٥- أن يضع الباحث الحدائة فى اعتباره عند اختيار المشكلة بمعنى أن تكون المشكلة جديدة والحل الذى سوف يقدمه مبتكراً، وله السبق فى دراستها وأن يسأل نفسه عدة أسئلة أهمها:

- هل من المحتمل أن تضيف نتائج بحثه شيئاً جديداً إلى المعرفة العلمية الحاضرة أو لها تأثيرها المباشر فى تطوير الممارسات أو التطبيقات التربوية المعمول بها حالياً؟
- هل هناك شئ جديد فى البحث لا يجعله مجرد صورة مكررة لبحوث نتائج سابقة؟
- هل يحتاج المجال إلى دراسات من هذا النوع؟
- هل توجد فجوات ونواحي نقص معينة فى المعرفة أو فى تطبيقاتها ويلزم إجراء بحوث للتخلص من هذا النقص؟
- هل موضوع البحث يشبع اهتماماتى أم أنه مجرد حب استطلاع سلبى لمعالجة مشكلة معينة والوصول إلى حل لها؟

- هل الدافع وراء اهتمامى بالموضوع هو مجرد رغبة فى القيام بأى بحث فى سبيل الحصول على الدرجة العلمية؟

- هل لدى من المهارات والقدرات ما يؤهلنى لإجراء هذا البحث.

- هل تتوافر لى من المعلومات والبيانات ما يساعدنى فى إنجاز عملى.

- هل موضوع البحث سينال تقدير المشرف؟

والإجابة على هذه التساؤلات يسهم فى اختيار أفضل الموضوعات وبحثها.

٦- تصاغ المشكلة بحيث تقنع القارئ بأهمية المشروع أو الموضوع أو الظاهرة أو القضية أو المسألة أو المشكلة موضع الدراسة. فبعد أن يحدد الباحث كل التفسيرات الملائمة المسببة للمشكلة، وتوضح ما بينها من علاقات متداخلة يقوم الباحث بتنظيمها فى تقرير وصفى يعطى صورة كاملة عن المشكلة بكافة أبعادها، ويظهر أهمية المشروع البحثى المقترح وبماذا يتميز؟ وهل هو مطلوب وحيوى؟ ورازد فى الأذهان؟ ويعالج مشكلة حقيقية وواقعية؟

٧- لا يستعمل الباحث عند صياغته للمشكلة الفاظاً عامة أو غير محددة أو إنشائية أو مبرحاً للوعظ والإرشاد أو تعميمات كاسحة أو غير واقعية أو تنقصها الدقة أو خطائية زائدة، فكلما كانت الصياغة علمية ومحددة وإجرائية كلما اكتسبت قناعة الآخرين.

٨- يخطئ الباحث إذا ظن أنه يختار موضوعاً سهلاً يحتاج إلى أقل جهد وأقل وقت وأقل تكلفة ممكنة لأن البحث العلمى صعب ولكنه ممكن ويتطلب معاناة وصبر أو طول نفس للوصول إلى الحقيقة العلمية (وعلى قدر أهل العزم تأتي العزائم)، كما قال المتن.

ب- تحديد أهمية وأهداف البحث:

أوضحنا فى الخطوة السابقة أن الباحث مطالب بتقديم خطة بحث الموضوع إذا اجتمعت الدلائل والمؤشرات التى خرج الباحث من قراءاته بأنه لم يبحث، واستطاع مع لجنة الإشراف القطع بأنه جدير بالبحث والدراسة، وأن تتضمن هذه الخطة مقدمة متوسطة مدعمة بنتائج البحوث السابقة. تنتهى بالتقديم للمشكلة، ثم تحديداً للمشكلة بالصورة التى أشرنا إليها، مع بيان لمتى وكيف نشأت المشكلة فى ذهن الباحث، ثم بيان أهمية دراستها.

ويتم فى بيان أهمية البحث تحديد والثمار التى نخبها من جراء دراسة أو بحث هذه المشكلة.. حيث يبرز الباحث الأسباب المختلفة التى تدعو لبحث الموضوع الذى اختاره.

ويرى "بست" أنه من المهم أن يحدد الباحث كيف أن بحثه سيؤثر فى نظرية ما أو ممارسة تربوية معينة، وأن تصاغ هذه الأهمية بصورة تعطى مشروع البحث ما يستحقه من تقدير وأهمية، حيث يد البحث ثغرة من الثغرات، وأنه إضافة لرصيد المعرفة... الخ^(١٠).

ونؤكد هنا الفرق بين الأهمية والأهداف، فالأولى تتصل بالنتيجة التى نرسلنا إليها وفائدتها، أما الثانية فتتصل بالغاىة التى نرجوها من بحثنا والنتيجة التى نستهدفها، أى أن الهدف يتصل بالأعداد للحصول على الثمار، أما الأهمية فتتصل بجدرى هذه الثمار للمستفيدين منها.

فإذا فرغ الباحث من تحديد أهمية بحثه واقتنع وأقنع الآخرين بأن دراسته أو بحثه سيضيف شيئاً جديداً إلى المعرفة أو أنه سيحل مشكلة لها خطورتها، يقوم بتحديد أهداف بحثه.. ويتم فى هذا الإجراء ما يلى:

١- يسأل الباحث نفسه عن الهدف أو الأهداف النهائية التى يريد الوصول إليها.. فقد يكون الهدف تعديل قانون أو لائحة تعليمية، أو وضع مقررات وتعليمات لمعالجة مشكلة تعليمية أو وضع سياسة أو تخطيط أو استراتيجية جديدة أو طرح

بدائل لمعالجة مسألة ملحة أو وضع كتاب مدرسى جديد، أو وضع مستويات متطلبة في الخريجين في مختلف مراحل التعليم وأنواعه أو التعرف على الكفاءات التدريسية للمعلمين، أو بيان اتجاهات أو قيم أو اهتمامات بعض الفئات، أو وضع نظام للحوافز ايجابية والسلبية المادية والمعنوية للمعلمين في الإدارة التربوية، ومن المهم أن يصل الباحث في النهاية إلى الهدف أو الأهداف المحددة، ويجب أن تكون الأهداف إجرائية ومحددة وممكنة التحقيق.

- ٢- أن تتفق الأهداف مع ما كتبه الباحث عند تناوله للمشكلة وأيضاً أن تتفق مع المنهج المستخدم وأدواته وذلك لتحقيق الإتساق والحبكة.
- ٣- يمكن أن توجد أهداف رئيسية وأهداف فرعية.

ج- إعداد تقرير عن الدراسات السابقة:

يتطلب المشروع البحثي بجانب المقدمة وتحديد المشكلة وبيان أهمية البحث والأهداف المرجوة، تعريفاً من الباحث بالدراسات السابقة يعقبها تحليل يبين أن نقطة بحثه لم تدرس من قبل، وأنها ثغرة جديدة بالبحث، أو أنها بحثت في بعض جوانبها ولم تبحث بقية الجوانب، أو أن المنهج الذي بحثت به أتى بنتائج يتوقع الباحث أنها ستختلف عن النتائج التي سيحصل عليها باستخدام المنهج الذي حدد.. أو أن هذه المشكلة إذا بحث بمنهج مغاير للمنهج المستخدمة في بحثها من قبل فإن النتائج لا تتغير.

فطريقة لتدريب طالب البحث على النقد الموضوعي لأبحاث الغير يمكن مطالبة الباحث- في طور الإعداد- بإعداد تقارير عن الأبحاث التي أجريت في المجال الذي يرغب فيه وذلك بهدف التعرف على مدى دريته على التعامل مع مثل هذه الأبحاث، ولتعريفه بأنه بحسب أن يبدأ من حيث إنتهى الباحثون الآخرون، وأن مجهودات الباحثين في الماضي والحاضر مثل سلسلة متشابكة الأطراف مهما تعددت حلقاتها، وأن تشكيل ثراء تربوي للمجتمع يستطيع أن يسهم في غضافة لبنة لهذا التراث من خلال بحثه المنتظر.

ويجب على الباحث أثناء تدريبه على النقد الموضوعى لأبحاث الآخرين، أو إعداد مشروع بحثه أن يقوم بمسح للدراسات والبحوث السابقة سواء فى مؤسسته أو بقية المؤسسات البحثية الأخرى التى يحتتمل أن تقدم أبحاث مشابهة سواء على المستوى المحلى أو القومى أو الدولى.

ويوجد شبه إجماع على أن يتناول الباحث المبتدئ أبحاث غيره من الروايبا التالية:

١- التعريف بالبحث ومن قام به كأن يقول بحث أو دراسة فلان (سنة..) شريطة أن يقدم تعريفاً كاملاً فى الهامش عن صاحب البحث وبحثه ومكان إنجازة وتاريخه.

٢- موضوع وأهداف البحث وكيفية أسير فيه.. ويجب أن يميز فى الدراسات السابقة بين البحوث التى لها علاقة وثيقة ببحثه والبحوث الأقل اتصالاً ببحثه، كما يجب على الباحث أن يعالج البحث المشابه لبحثه والذى طبق فى بيئة أخرى معالجة تفصيلية وليس فى شكل عجالة لأن مجال الاستفادة منه أكثر بالنسبة لبحثه الراهن، وبصورة أكثر تحديداً يفضل فى معالجة الأبحاث والدراسات السابقة ذكر المنهج والأدوات واختيار العينة وأهم النتائج والتوصيات المرتبطة بمجال بحثه.

٣- يركز الباحث فى تناوله للأبحاث السابقة على بيان أوجه الشبه أو أوجه الاختلاف أو أوجه التفرد والتمايز بين بحثه الحالى وبين البحوث السابقة سواء فى الموضوع أو الأهداف أو المنهج المستخدم أو فى الحدود أو الأدوات...

٤- لما كانت البحوث والدراسات السابقة تساعد الباحث فى الحصول على المعلومات والحقائق والنتائج المتضمنة والصعوبات التى صادفت الباحثين الآخرين السابقين للباحث فى هذا المجال، وكذلك فى التعرف على التساؤلات والفروض الواردة بهذه البحوث ومناهج البحث المستخدمة والأدوات والعينة التى تم التطبيق عليها، ولما كان الباحث يستطيع أن يستفيد من البحوث

السابقة فى عنصر أو أكثر من العناصر المذكورة، لذا يجب على الباحث أن يسطر خريطة لهذه الأبحاث يسجل فيها هذه النقاط لتساعده فى تحديد الفوائد التى يمكن الخروج بها من كل بحث.. على أن يراعى فى كتابة تقرير الرسالة تحديد الفوائد الفعلية التى تظهر فى متن رسالته، وأثناء المقارنة بين النتائج وتحليلها.. كأن يقال وتتفق هذه النتيجة مع ما توصل إليه فلان، أو أن هذه النتيجة تختلف نتيجة أو نتائج فلان مع ذكر مبرراته لهذا الاختلاف، وأن يوثق ذلك فى هامش الرسالة.

ونؤكد هنا أن عرض الدراسات السابقة المرتبطة بالموضوع تعطى شاهداً على أن الباحث على إطلاع، وعلى الرغم من أن هذا العرض قد يعطينا صورة عن مهارة الباحث فى النقد إلا أنه يجب على الباحث أن لا يعطى حكماً على البحوث السابقة لأنه مبتدئ فى البحث العلمى.. ومن أهم فوائد عرض الدراسات السابقة:

أ - بيان أننا بدأنا من حيث انتهى الآخرون.

ب - أن البحوث التى قدمت حتى لحظة تسجيل البحث لا تعنى عن إجراء بحثنا الحالى.

ج - أن المنهج أو الأدوات أو الحدود المكانية أو الزمانية أو البشرية المستخدمة فى تلك البحوث مختلفة تماماً عن المستخدم فى بحثنا.. ومن ثم فنحن نتوقع اختلاف النتائج (أو تأكيدها نظراً للتشابه) والوصول من ذلك إلى قاعدة للمعلومات يمكن من خلالها اشتقاق نظرية عامة.

هذا بالإضافة إلى الفوائد الأخرى التى يجنيها الباحث والتى سبق ذكرها.

د - صياغة الفرضيات أو التساؤلات وتحديد المنطلقات والمسلمات يجب تدريب الباحث على كيفية الاستفادة من عرض الدراسات السابقة والتحليل الذى قدمه فى صياغة الأسئلة المطلوب الإجابة عنها، أو الفروض المراد التأكد منها، هذا بالإضافة إلى أنه يجب أن يضع الباحث بعض المنطلقات أو البديهيات أو المسلمات التى لا يختلف على صحتها أحد وذلك فى صلب البحث.

(التربية عملية إجتماعية- الطفولة صناعة المستقبل- الإدارة سلطة ومسئولية- المعلم دعامة من دعائم العملية التعليمية- التخطيط التعليمي لازم فى الدول التى لاتنفى إمكانياتها المتاحة مقابلة احتياجاتها التعليمية الآتية والمستقبلية).

فى ضوء هذه المنطلقات والمسلمات وتحقيقاً لأهداف البحث يجب أن يضع الباحث بعض الفروض- إذا استلزم البحث ذلك، والفروض الجيدة يجب أن تكون منطقية وأن تكون متسقة مع حقائق أو نظريات معروفة سلفاً، وأن تعرف بطريقة يمكن اختيارها، وبالتالي من احتمالية الصدق أو الكذب وأن تعرف بأبسط وأدق مصطلحات ممكنة^(١١).

وفى الحالات التى تكون فيها المتغيرات فى صورة مجردة ولا يمكن ملاحظتها، أو لم نستطيع الحصول على إجابات مؤقته عن ما يدور فى أذهاننا من أسئلة، وبخاصة أن الفروض تعد تخمينات تعتمد على براعتنا أو درجة ثقافتنا، فإذا اتصفت المتغيرات بالعمومية والتجريد أو لم يتوافر لنا البراعة أو الإطلاع لجأنا إلى التساؤلات التى يجب البحث عليهما فى النهاية، وأثناء كتابة البحث لابد للباحث أن يرجع إلى هذه التساؤلات باستمرار ليسرى ما إذا كان قد أجاب عليها كاملاً أو جزئياً.

ويجب على الباحث أن يذكر صراحة ما تم استبعاده عندما يتعرض لحدود البحث وأن يذكر العقبات- إن وجدت- التى جعلته يترك ما تم استبعاده ومبررات محدودية البحث (المكانة التاريخية- الحدود الجغرافية والزمانية والموضوعية)، كما يجب أن يصيغ الباحث تساؤلاته فى صورة أسئلة بحثية، وهنا تجدر الإشارة إلى التارق بين السؤال والتساؤل وهو أن الأول يحتاج إلى إجابة مقطوعة وهذا يتنافى مع طبيعة البحث الذى يتطلب حواراً مستمراً ومتصلاً بين قضاياها وهذا الحوار توفيره التساؤلات لا الأسئلة العادية.. ومن ثم ينصح المؤلفون الباحثين بعدم استخدام أدوات الاستفهام التى تحول التساؤل إلى سؤال عادى والتى منها "هل...؟".

د- تحديد المناهج وما تتطلبه من طرق بحثية أو أدوات:

تتطلب كيفية تحقيق الأهداف والإجابة عن تساؤلات البحث أو الأكيد من الفروض تحديداً للمنهج وطرائقه أو أدواته المستخدمة.

ويستخدم في دراسات وبحوث التربية وعلم النفس العديد من المناهج. وهذه المناهج تحدد بطبيعة المشكلات التي يعالجها الباحث، وطبقاً للأهداف البحثية، وتعدد المدارس البحثية، وخلفيات الباحثين أنفسهم، وسوف يتم الإشارة في الفصول التالية للمناهج المستخدمة.

ويتصل بمنهج البحث الطرق والأساليب التي يجب اتباعها لتحقيق الأهداف، حيث تتطلب بعض المناهج استخدام طرق لتجليل المضمون أو المحتوى أو أساليب إحصائية أو طرائق للمقارنة أو المسح أو غيرها من الطرق والأساليب.. كما يستخدم بعض الأدوات كالمقابلات الشخصية أو المراسلة، وقد يستخدم بعض المنهجين التي أعدها الغير أو يقوم الباحث بإعداد مقيساً أو استبانة أو استطلاعاً للرأى، وفي الحالتين يقوم الباحث بتقنيه على المجتمع المسحوب منه العينة.. وسوف يتناول الكتاب بعض من هذه الطرق والأدوات في الفصول التالية.

هـ- حدود البحث:

رغبة في زيادة مصداقية نتائج البحث لا بد من وضع حدود تحدد المجالات أو البعاد التي تسحب عليها النتائج والتي منها (البعد الزماني) كأن يقصر الباحث على تغطية فترة زمنية محددة مثل التعليم في القرن الرابع الهجري، في العصر الأموي، في العصر العباسي.

ويجب أن يضع الباحث في الحسبان أن بحثه يغطي بقعة مكانية محددة (البعد الجغرافي) (إقليم، محافظة، دور جامعات صعيد مصر في التنمية الاقتصادية الاجتماعية مثلاً، أو نشأة وتطور التعليم في الأزهر ... إلخ).

كما يجب أن يكون معلوماً للباحث أن بحثه يغطي موضوعاً أو محوراً معيناً أو مرحلة أو نوعية أو أهنية تعليمية مثل (تعليم المرأة، إعداد المعلم، التعليم الابتدائي، نظام الامتحانات، التدريب المهني، الميول العدوانية، التعليم العالي، القيم الأخلاقية للفتاة في منطقة ما وفي سن محددة، التنظيم الإداري لوزارة التربية والتعليم، التربية البيئية والأمانية...).

و - المصطلحات الواردة:

في هذا البند يعالج الباحث معالجة علمية المصطلحات الواردة في بحثه وخصوصاً تلك التي تشكل عنوان البحث ويستعرض آراء العلما في كل مصطلح وارد بالبحث ويختار الباحث المصطلح الذي يتلاءم مع متطلبات بحثه فمصطلح الأمية مثلاً قد يكون أحد أربعة تصنيفات في:

- * أمية القراءة والكتابة والحساب (الهجائية).
- * أمية حضارية (ثقافية، اجتماعية، دينية، سياسية، اقتصادية، صحية).
- * أمية مهنية (معالجة ما يفيد الأفراد في مهنتهم).
- * أمية عصرية (ضرورة إتقان الفرد للغة أجنبية فضلاً عن اللغة الأصلية، ومعرفة تقنيات التعامل مع الحاسب الآلي).

ز - المستفيدون وخطّة السير في البحث:

يفضل تدريب الباحث على تحديد المستفيدين من البحث وذلك لأن التفكير في المستفيدين يزيد من حماس الباحث وحسن رؤيته للعلاقات التي تربط مشكلة بحثه بالواقع والنزول لها الواقع والاستفسار عن كل ما يدور فيه، ومن ثم صياغة فرضيات بحثه بصورة تخدم هذا الواقع.

وكضرورة لزيادة التعمق والفهم يجب تدريب الباحث على كيفية تحقيق أهداف البحث واستخراج النتائج، بما يخدم قطاع معين، يتطلب ذلك تدريب الباحث على كيفية الإجابة على تساؤلات البحث، وما تتطلبه هذه الإجابة من إجراءات

ح- المراجع والتوثيق:

• يتطلب البحث شخصاً يتمتع بسعة الإطلاع وحب الاستزادة من المعرفة، والرغبة في كشف خفايا الأمور، ولن يتحقق ذلك إلا من خلال الإطلاع المستمر، والملاحظة الثابتة للأحداث والوقائع، والرجوع لأصحاب الراى والفكر والخبرة التراكمية.

• وعلى الباحث أن يدرك أن المراجع الأولية أفضل من المراجع الثانوية، فإن لم توجد الأولى فلجأ الباحث إلى الثانية، ويفضل أن تكون المراجع حديثة فيما عدا الكتب المرجعية العملاقة أو الوثائق والمخطوطات.. وفى هذه الحالة يجب تدريب الباحث على كيفية تحقيق مخطوطة إذ أن ذلك من الأساليب المستخدمة وخصوصاً فى التربية الإسلامية.

• كما يجب على الباحث أن يتقن لغة أجنبية أو أكثر حتى يمكنه الاستفادة من المراجع والدوريات الأجنبية، كما يمكن للباحث الاستفادة من الترجمات العربية لكتب ومراجع أو دوريات أجنبية شريطة أن تكون الترجمة لشخصية ذات باع طويل فى مجال العلوم التربوية.

وبراعى فى كتابة المراجع والمواشم ما يلى:

١- إذا كان المراجع أو الهامش لكتاب قام بتأليفه مؤلف واحد فيكتب بالصورة التالية:

أ- فى حالة المراجع:

(..) إبراهيم عصمت مطاوع، أصول التربية. القاهرة: دار المعارف،

١٩٧٩.

ب- فى حالة الهامش:

(..) إبراهيم عصمت مطاوع، أصول التربية. القاهرة: دار المعارف،

١٩٧٩، ص..

٢- إذا كان المرجع أو الهامش لكتاب قام بتأليفه مؤلفان فيكتب بالصورة:

أ - فى المراجع:

(..) جابر عبد الحميد، وأحمد خيرى كاظم، مناهج البحث فى التربية وعلم النفس، القاهرة: دار النهضة العربية، الطبعة الثانية، ١٩٧٨.

ب- فى الهامش:

(..) جابر عبد الحميد، وأحمد خيرى كاظم، مناهج البحث فى التربية وعلم النفس، القاهرة: دار النهضة العربية، الطبعة الثانية، ١٩٨٧، ص..

٢- إذا كان المرجع فى الهامش قام بتأليفه أكثر من مؤلفين فيكتب بالصورة:

أ - فى المراجع:

(..) إبراهيم عصمت مطاوع وآخرون، مناهج البحث، القاهرة: دار المعارف، الطبعة الأولى، ١٩٩٥.

فى الهامش:

(..) إبراهيم عصمت مطاوع وآخرون، مناهج البحث، القاهرة: دار المعارف، الطبعة الأولى، ١٩٩٥، ص..

٤- إذا كان المرجع أو الهامش كتاباً مترجماً فيكتب فى الصورة التالية:

أ - فى المراجع:

(..) جون وبست، مناهج البحث التربوى، ترجمة/ عبد العزيز غانم الغانم، الكويت، مؤسسة الكويت للتقدم العلمى، الطبعة الأولى، (*)، ١٩٨٨.

(*) بعض الأساتذة يرون عدم الإشارة للطبعة إذا كانت هذه الطبعة الأولى، ولا يرون بأساً من إثباتها.

ب- فى الهامش:

(..) جون وبست، مناهج البحث التربوى، ترجمة/ عبد العزيز غانم الغانم، الكويت: مؤسسة الكويت للتقدم العلمى. الطبعة الأولى، ١٩٨٨، ص...

٥- إذا كان المرجع أو الهامش مقالة فى مجلة أو دورية سنوية مشهورة وتكرر أعدادها فيكتب بالصورة:

أ- فى المراجع:

(..) أبو الفتوح رضوان، "تطور التعليم الابتدائى فى مصر"، صحيفة التربية، السنة السابعة، العدد الرابع، مايو ١٩٩٥، ص ٣٥-٤٤.

ب- فى الهامش:

(..) أبو الفتوح رضوان، "تطور التعليم الابتدائى فى مصر"، صحيفة التربية، السنة السابعة، العدد الرابع، مايو ١٩٩٥، ص..

٦- إذا كان المرجع أو الهامش مقالة فى مجلة دورية مشهورة ومتصلة الأعداد فتكتب بالصورة:

أ- فى المراجع:

(..) محمد أحمد الغنام، "مستقبل التعليم فى البلاد العربية من المنظور المالى"، صحيفة التخطيط التربوى فى البلاد العربية، العدد الخامس والعشرون، السنة التاسعة، (كانون أول - نيسان)، ١٩٧١، ص...

ب- فى الهامش:

(..) محمد أحمد الغنام، "مستقبل التعليم فى البلاد العربية من المنظور المالى"، صحيفة التخطيط التربوى فى البلاد العربية، العدد الخامس والعشرون، السنة التاسعة، (كانون أول - نيسان)، ١٩٧١، ص..

٧- إذا كان المرجع أو الهامش مقالة فى مجلة أو دورية غير معروفة لبعض الباحثين نظراً لكونها تصدر فى دولة أخرى، أو لتشابهها مع دورية تصدر فى أكثر من دولة أو مؤسسة فتكتب بالصورة:

أ - فى المراجع:

(..) هارى باساو، "عشر عقبات فى طريق النجاح المدرسى"، رسالة
اليونسكو، (القاهرة: المركز القومى لطبوعات اليونسكو)،
العدد ١٣٣، يوليو ١٩٧٢، ص.....

ب- فى الهامش:

(..) هارى باساو، "عشر عقبات فى طريق النجاح المدرسى"، رسالة
اليونسكو، (القاهرة: المركز القومى لطبوعات اليونسكو)،
العدد ١٣٣، يوليو ١٩٧٢، ص..

وفى حالة تعدد المؤلفين للمقال يتبع الباحث ما ورد فى البندين الثانى والثالث بالنسبة لكتابة المؤلفين، وينطبق ذلك على المترجمين أيضاً.

٨- إذا كان المرجع أو الهامش مقالة مترجمة فى دورية فيكتب فى الصورة:

أ - فى المراجع:

(..) هوين كاوترى، "مشكلات التمويل وقياس الطاقة المالية والجهد الفعلى
فى التربية"، ترجمة/ أنطوان خورى، مجلة التربية الجديدة،
السنة الأولى، العدد الأول، ديسمبر ١٩٧٣، ص ص ...

ب- فى الهامش:

(..) هوينكاوترى، "مشكلات التمويل وقياس الطاقة المالية والجهد الفعلى
فى التربية"، ترجمة/ أنطوان خورى، التربية الجديدة، السنة
الأولى، العدد الأول، ديسمبر ١٩٧٣، ص...

٩- إذا كان المرجع أو الهامش رسالة ماجستير أو دكتوراه فيكتب بالصورة:

أ - فى المراجع:

(..) عبد الله السيد عبد الجواد، "الفاقد الكمى فى المرحلة الابتدائية فى ج.م.ع"، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة أسيوط، كلية التربية، ١٩٧٧.

ب- فى الهامش:

(..) عبد الله السيد عبد الجواد، "الفاقد الكمى فى المرحلة الابتدائية فى ج.م.ع"، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة أسيوط، كلية التربية، ١٩٧٧.

١٠- إذا كان المرجع كتاباً أجنبياً لمؤلف واحد فيكتب بالصورة:

أ - فى المراجع:

(..)Wngler, Barbara. Personality Theories in Interoducation, Boston: Boughton Miffin Company, Second Edition. 1989.

ب- فى الهامش:

(..)Barbara Engler, Personality Theories in Interoducation, Boston: Boughton Miffin Company, Second Edition. 1989, p...

١١- إذا كان المرجع كتاباً أجنبياً لمؤلفين فيكتب بالصورة:

أ - فى المراجع:

(..)Schaffer, G. W. & R. S. Lazarus, Foundamental Concepts in Clinical Psycholo, New York, Mc Graw-Hill, 1952.

ب- فى الهامش:

(..)G.W. Schaffer & R.S. Lazarus, Foundamental Concepts in Clinical Psycholo, New York, Mc Graw-Hill, 1952. pp.

١٢- إذا كان المرجع كتاباً أجنبياً لأكثر من مؤلفين فيكتب بالصورة:

أ - فى المراجع:

(..)Selling, Charles et al. Research Methods in Social Relations, New York: Holt Rinehart & Winston, 1995.

ب- فى الهامش:

(..) Clairs Selltis et al., Research Methods in Social Relations,
New York: Holt Rinehart & Winston, 1995, p..

ويضاف للبند (١٠)، (١١)، (١٢) كلمة (ed.) إذا كان الشخص أو الشخصان أو الأشخاص الموجودون فى المرجع قاموا بتجميع مادة المرجع (محررين) قبل عنوان الكتاب مباشرة، كما يستبدل بأسماء المؤلفين أو المحررين بالعبارة "Author's Guide" إذا لم يوجد هؤلاء المؤلفون أو المحررون وأيضاً يستبدل بأسماء المؤلفين أو المحررين اسم المؤسسة أو المنظمة أو الجمعية التى قامت بتجميع محتويات المرجع.. وأخيراً يتبع نفس ما ورد فى المراجع العربية فى حالة المقالات أو الفصول سواء فى كتب أو دوريات.

• ويراعى فى كتابة الهوامش عند تكرار المراجع تكتب عبارة "نفس المرجع" أو "Ibid" إذا تلاه مباشرة، أما إذا تكرّر المرجع بعد ذكر عدة مراجع أخرى فيكتب "اسم المؤلف" إذا وجد له أكثر من مرجع فيحدد المرجع ثم يكتب "مرجع سابق" أو "Op. Cit..".

• يتم تدريب طالب البحث على كيفية جمع المعلومات المرتبطة بالإطار النظرى، وذلك من خلال الإطلاع على المراجع العربية والأجنبية التى تناولت نقطة البحث المختارة بصورة ضمنية أو كلية، ويقترح أن يتم الجمع فى بطاقات مساحة ٢٠ × ١٤ سم يحدد فى أعلاها الفكرة التى تحويها البطاقة وفى أسفلها المرجع الذى رجع إليه الباحث (كامل التعريف)، شريطة أن يتم التمييز بين ما ينقل نصاً وبين تحليلات وآراء وتفسيرات الباحث كأن يوضع ما ينقل نصاً بين "..." إذا كان الباحث له القدرة على التحليل والاستنتاج، أو توضع تفسيرات الباحث بين (....) إذا كان الباحث مبتدئاً.

• يدرب الباحث المبتدئ على كيفية تنفيذ خطوات الخطة من خلال تنسيق البطاقات فى ورقة مجموعات تخدم مجالات محددة، ثم كتابة فصول الإطار النظرى

طبقاً للطريقة المنطقية، وبحيث تخدم فصول البحث ككل، وأن يقدم للفصل بعد ربطه بسابقه، وأن يختتم بملخص يعطى فكرة واضحة عن المعلومات التي وردت في الفصل وأى تحليلات أو نتائج نظرية يمكن للباحث استخلاصها، وفي نهاية هذه الخلاصة يتم التمهيد للفصل التالى.

• يدرب طالب البحث على كيفية الاستفادة من الإطار النظرى فى تصميم أدوات البحث، ويفضل أن يتم بناء الاستثمارات البحثية فى ضوء ما اسفر عنه التحليل النظرى على الأقل الجانب المرتبط بالمشكلات، وأن تكون مقترحات العلاج انعكاسات لما ورد فى هذا الإطار، أو ما اسفرت عنه النتائج بعد تحليلها وتفسيرها، وفى الحالة الأخيرة يجب الإشارة فى الفصل المخصص لإجراء الدراسة الميدانية إلى ذلك.

• تعريف الباحث بالأدوات المختلفة المستخدمة فى جمع المعلومات الخاصة بالبحث وطبيعة كل أداة، والمجالات المناسبة لاستخدامها، ومراحل إعدادها، وكيفية التأكد من ثباتها وصدقها، والطرائق المستخدمة لاحتساب الثبات والصدق، وطرق تطبيقها، مع مراعاة توجيه الباحث للسبل التى يمكن اتباعها أثناء تحليله للبيانات المتجمعة حتى لا يتأثر هذا التحليل بذاتية الباحث، أو ثقافته، أو إطاره الفلسفى، أو المدرسة التربوية أو النفسية أو الاجتماعية التى ينتمى إليها، وكذلك تعريفه بضرورة تماثل الأدوات المستعملة إذا كان حثه من النوع المقارن.

ثالثاً: بعض القواعد المكتبعة في كتابة رسائل الماجستير والدكتوراة:

١- قواعد عامة :

□ تكتب أسماء الحروف على صورة أول حرف فيها فتكتب (ص) ولا تكتبها (صاد).

□ يكتب بالهاء ما يجب الحاق الهاء به عند الوقوف عليه مثل "لم يره" فلا يجوز هنا وضع نقطتين (..) على الهاء لأن الهاء هنا ضمير وليست حرفاً أصلياً من بنية الكلمة.

ويكتب بالتاء ما كان حرفاً أصلياً من بنية الكلمة مثل "شجرة" يتغير معناها بحذفه، وعلامة ما يكتب بالتاء: أن يقبل التنوين، أو يظهر صوت التاء فيه عند إضافة الكلمة إلى كلمة بعدها، مثل "شجرة الزقوم" أو "مدرسة النجاح" فلا يجوز إهمال وضع النقطتين على هذه التاء التي تسمى تساء مربوطة للفرقة بينها وبين التاء المفتوحة التي يوقف عليها عند السكوت مثل: "هيئات - بنت - جلست.."

□ إذا اتصلت (ما) الاستفهامية بحروف الجر (عن - من - في - اللام - الباء) وجب حذف ألفها فتكتب هكذا (عَمَّ - مِمَّ - فِيمَ - لِمَ - بِمَ).

أما (ما) الموصولة فتبقى ألفها مثل: (فكرت فيما قلت لي - أعرض عما سري الله...)

□ إذا اتصلت (لا) بأن الشرطية أدغمت فيها مثل "إلا تفعلوه تكن فتنه" أو "إلا تنصروه فقد نصره الله"، أما إذا اتصلت بأن الناصبة مثل (أرجو أن لا تذهب) أو أن المخففة من الثقيلة (وهي التي تتبع بعد أفعال الظن) مثل (حسبت أن لا تسافر - ظننت أن لا يحضر) فالأفضل الفصل وعدم الادغام لأن الفصل هو الأصل.

□ زادوا حرف الـ "و" في كلمات مثل (أولئك - أولو - أو لات) لغير علة وربما كان ذلك خشية التباسها بغيرها قبل وضع التنقيط، ومع ذلك أصبح ذلك قاعدة بحكم الشهرة والتواتر.

٢- كتابة الألف:

أ - الألف وسط الكلمة:

* تحذف من بعض الكلمات للشهرة مثل: إله وأصلها الإله - هذا - ذلك - لكن - هذان.

* كلمة (الرحمن) تكتب هكذا - أى بحذف الألف - إذا بقيت معها (ال) أما إذا حذفت وقال قائل في وسط الكلام مثلاً: رحمان الدنيا والآخرة" فيجب في هذه الحالة إبقاء الألف وعدم حذفها، وذلك لأن علة الحذف غلبة الإستعمال.

* إذا وقعت همزة بعد (يا) النداء تحذف الألف من ياء النداء فتكتب هكذا (يأيها الذين...)، وهذا هو الأصل وعليه جاء رسم المصحف، وقيل يجوز الوجهان وهو قول جيد وعليه فيجوز أن نكتب ها أنذا، ويجوز يا أخى أو ياخى.. ويلاحظ أن ها التثنية شأنها شأن يا النداء والحذف أولى لأنه الأصل، وإن كان الثانى صحيحاً.

* تحذف ألف التعريف بعد اللام مثل: (وللدار الآخرة..). وهذه لام الابتداء، ومثل: (للذين أحسنوا الحسنى..). وهذه لام الجر.

* تحذف ألف التعريف بعد اللام مثل: (وللدار الآخرة..). وهذه لام الابتداء، .. ومثل: (الذين أحسنوا الحسنى..). وهذه لام الجر.

* تحذف ألف كلمة (اسم) من البسملة إذا كتبت كاملة، فإن قلت: باسم الله، أو: باسمى .. وجب رد الألف. لأن علة حذفها من البسملة الشهرة وغلبة الإستعمال.

* تحذف ألف كلمة (ابن) إذا وقعت بين علمين: الثانى اب للأول فعلاً وكان ذلك وسط السطر، فإن جاء فى أول السطر كتبت معها الألف مثل: محمد ابن عبد

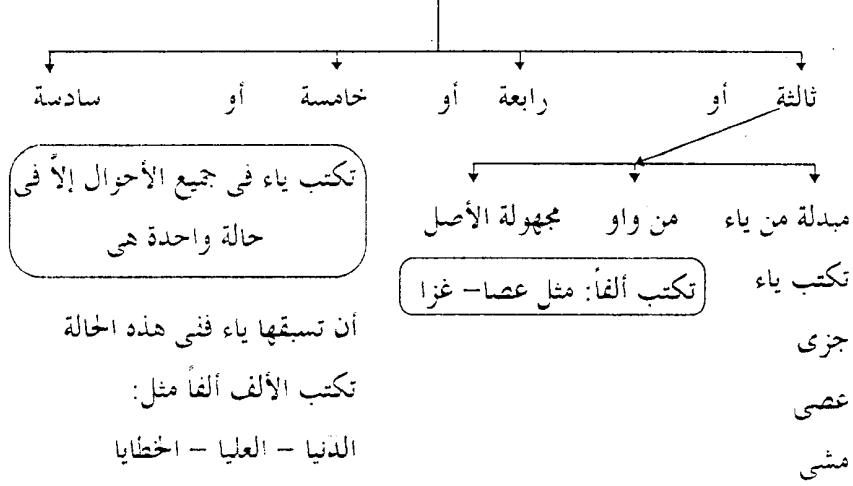
الله - أما وسط السطر فتكتب: محمد بن عبد الله، أما إذا كان الثاني ليس أباً للأول بأن نسبت شخصاً إلى قبيلة مثلاً أو إلى لقب يقصد به المدح أو الذم مثل "زيد ابن جنيه" فلا يجوز حذف الألف. وإذا لم يوجد الاسم الأول تبقى الألف فتقول مثلاً: ويرى ابن خلدون.

ب- الألف المتطرفة (في آخر الكلمة):

الألف في آخر الكلمة إما أن تكون ثلاثة أو أربعة أو خمسة، أو سادسة، والرسم التوضيحي التالي يبين أحوال كتابتها سواء أكانت تلك الكلمة اسماً أو فعلاً:

الألف في آخر الكلمة

إما أن تكون



ملاحظات:

* استقر العرف اللغوي على كتابة كلمة (يحيى) بالياء إذا كانت اسماً لشخص.

وبالألف إذا كانت فعلاً مثل: يحيا الوطن.

* كيف نعرف أصل الألف؟ يمكن ذلك بالرجوع إلى: مشى الكلمة. أو جمعها أو

مضارعها إن كانت فعلاً، أو اسم المرة منها، أو اسنادها إلى ضمير.

٣- كتابة الهمزة

١- أول الكلمة:

تكتب الهمزة إذا وقعت في أول الكلمة على ألف مطلقاً أياً ما كانت حركتها فتحاً أو ضمّاً أو كسراً حتى لو سبقها حرف مثل "أنت، فأنت" وشذ من ذلك كلمتان هما "لنلا، لنن"، كما يستثنى الظرف (إذ) حين يتصل به ما يدلى على زمن مثل: ساعتك، وقتك، زمانك، ليلتك.

وإذا سبقت الهمزة الواقعة في أول الكلمة بهمزة استفهام ففيها قولان:

أولاً: رأى بعض قدامى النحاة وهو أن تكتب على حرف من جنس حركتها مثل: أأسجد؟ - أنك.. - أألقى...

الثاني: رأى ابن مالك وهو أن تكتب في هذه الحالة على ألف دائماً مثل:

أأسجد؟ - أنك - أألقى... وكلا القولين صحيح والأول أولى عند كتابة آيات القرآن- وهذا رأى الخاص، والثاني أولى في الكتابة العادية لتمشيه مع السائد حالياً وصحته في الوقت نفسه.

ب- الهمزة وسط الكلمة:

إن كتابة الهمزة المتوسطة من أكثر جوانب الكتابة الإملائية تعقيداً وإثارة للجدل بين من كتبوا في هذا المجال، ولا توجد قاءة جامعة مانعة أو قول فصل ينهي هذه الاختلافات.

وقد وضعت الرسم التالي لبيان الحد الأدنى المتفق عليه من قواعد كتابة هذه الهمزة خروجاً من الخلاف وتيسيراً لطرق العرض التقليدية في كتب الإملاء السائدة

(ص ٣٥)

الهمزة وسط الكلمة:

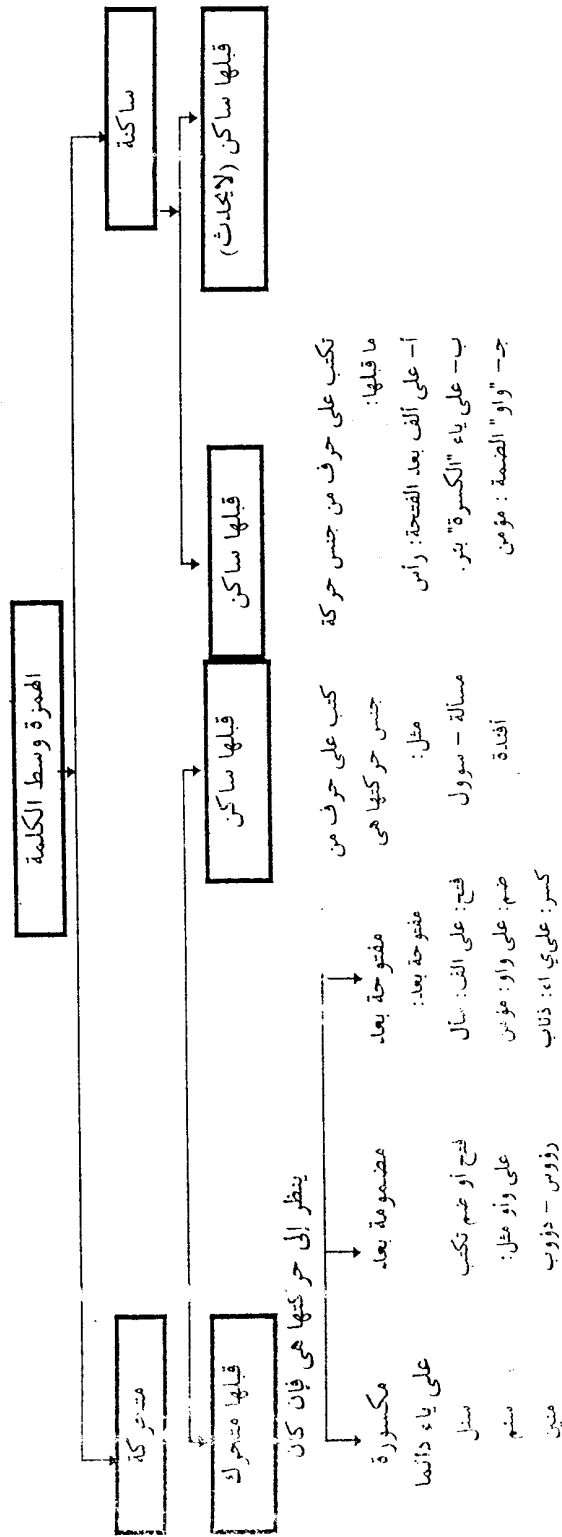
لا تخرج الهمزة المتوسطة عن أحد الاحتمالات الآتية:

- * إما أن تكون ساكنة أو متحركة.
- * فإن كانت ساكنة فإما أن يكون ما قبلها ساكناً أو متحركاً.
- * وإن كانت متحركة فإما أن يكون ما قبلها ساكناً أو متحركاً.

التقسيم بشكل آخر:

- أ - ساكنة بعد ساكن.
- ب - ساكنة بعد متحرك.
- ج - متحركة بعد ساكن.
- د - متحركة بعد متحرك.

- أما عن الاحتمال الأول (أ) فهو مجرد احتمال رياضي، أما من الناحية الواقعية فهو مستحيل طبقاً لقواعد العربية التي لا تحجز التقاء ساكنين إلا في ثلاثة مواضع هي:
- ١ - وقوع التضييف (التشديد) بعد ألف المد مثل: مادة فالمدال حرف مشدد مكون من حرفين أو لهما ساكن وقع بعد الألف وهي ساكنة بطبيعتها.
 - ٢ - أسماء الحروف مثل نطق كلمة (ق) حيث ننطق: قاف فيلتقى سكونان.
 - ٣ - حالة ثالثة أجازها بجمع اللغة العربية بالقاهرة وهي السكون على جمع المذكر المضاف فراراً من التباسه بالمفرد مثل: مدرسو الرياضيات.
-

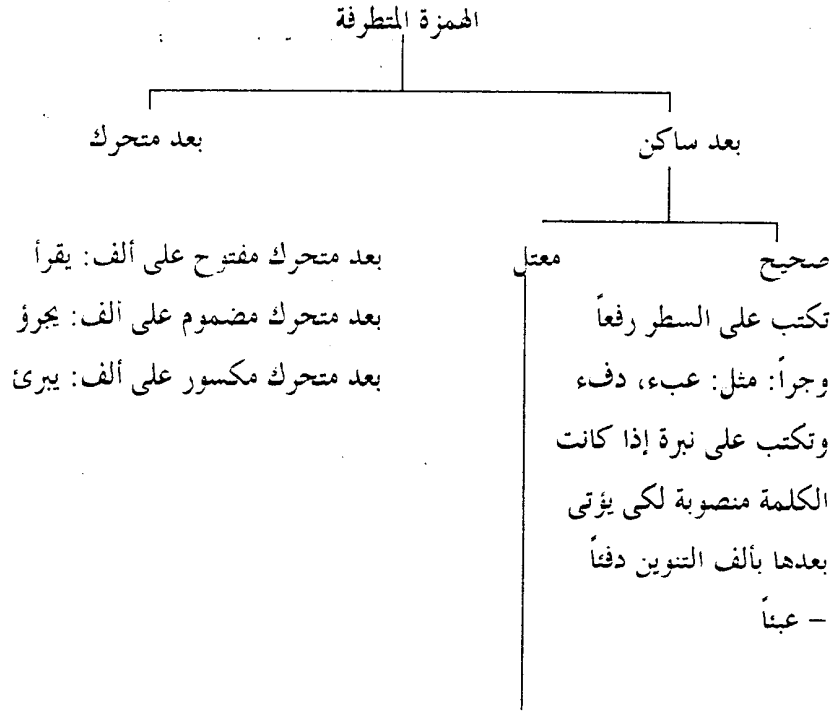


ترتب الحركات حسب قوتها على النحو التالي: الكسر وهو أقوى الحركات -- فالضم -- فالفتح.

يندر أن تكون في اللغة كلمات ينتقل فيها من الكسر إلى الضم.

[[في نهاية القواعد تفصيل للحالة الثالثة من الهمزة المضمومة بعد كسر

ج- الهمزة المتطرفة: (فى آخر الكلمة)



□ ليس لها صورة محددة "هذا هو المشهور: سماء - وضوء - نبيء

□ تضاف بعدها ألف التنوين فى حالة نصب الكلمة وتنوينها إن كان ما قبلها واو أو ياء: وضوءاً - نبياً.

□ ولا تضاف فى حالة الألف: "ياسماء ما طاولتها سماء".

٤- تفصيل لمن يرغب:

كراهة توالى الأمثال:

مبدأ من مبادئ الكتابة العربية أدى تطبيقه إلى وجود خلافات منها:

- ١- أن بعضهم قال بحذف لام (ال) التعريفية من (الذى وجمعها: الذين) وتبقى فى مشاها (اللدان - اللذين) حتى لا تشبهه بالجمع نصباً وجراً، وحذفها من (التى) ومشاها وجمعها: اللتان - اللتين - اللاتى - اللاتى فيكتبونها هكذا: التان - التين - الآتى - اللاتى، وهذا خلاف الأولى فيما أرى لأنه يوقع فى

اللبس، والقياس أن تبقى اللامان: لام التعريف اللام التي هي الحرف الأول من الكلمة وقد فعلوا هذا في كتابتهم: اللهو الليل فكتبوهما - وغيرهما - على القياس.

٢- حذف حرف من الحرفين المكررين مثل: داود وطاووس والفعل المضارع: "يستون يلوون- يأوون" والماضي "باءوا- جاووا- فكل هذه الكلمات تكتب بواو واحدة ويستثنى منهما كلمتا: قول، هوول- وهما من صيغ المبالغة المشتقة من الفعلين: قال- صال، وذلك الاستثناء سببه خشية التباسهما (إن حذفت الواو منهما) بكلمتي: قول موصول (وهما المصدران).

٣- إذا اجتمع ثلاث أمثال وجب حذف واحد منها مثل:

يا آدم فأصلها يا اادم

ليسروا أصلها ليسوورا

النبين أصلها النبیین

وهذا لاختلاف عليه.

الهمزة المضمومة بعد الكسر:

من الصعب صوتياً الانتقال من الكسر إلى الضم، ولهذا لم يرد هذا الانتقال الصوتي عند العرب إلا نادراً جداً في قراءة "والسماء ذات الحبك" والمشهور "الحبك".

وتزداد صعوبة هذا الانتقال إذا كان الحرف الثاني همزة، وقد اختلف البصريون والكوفيون في كتابة همزة شؤون فالمشهور عن الأخفش والبصريين كتابتها على نبرة هكذا: شئون على أساس أنها مكسورة الأول مثل: شئون. ورأى الكوفيون هو كتابتها على أو أرجح على أساس أنها جمع لوزن "فعل" فهي، فعول^(١): شؤون وهذا ما أراه.

(١) فُعْل لا تجمع على فُعُول فُعْل بِلْ تاء تجمع بحرف آخر كثيرة، فُعْل تاء على جمع أسبج. شيوخ بكسر الشين (على رأى الأخفش) وضمها - وشيخه (بكسر الشين وسكون الياء) مرة وفتحها مرة كوزن: فيله ونيخان - ومشيخاء - ومشيخاء - ومشيخ - ومشيخة وغيرها ومعظمها قياسي.

فإذا قلنا بترجيح رأى الكوفيين أصبح للهمزة المضمومة حالة واحدة: أن تكتب على وا وإذا سبقها حرف متحرك أياً ما كانت حركته وهذا أيسر من السير مع الخلاف على ندرة الكلمات التي تكتب بهذا الشكل.

الهمزة المتحركة بعد ساكن: هيئة - هيئة:

قلنا إن الهمزة المتحركة بعد ساكن - وسط الكلمة - تكتب على حرف من جنس حركتها هي فما السر في كتابة كلمة هيئة على ياء (أو على نبرة كما يقول المتأخرون) مع أنه حركتها مع الفتح، إن الأصل أن تكتب على الألف كالحالة الأولى: هيئة، ولكن ابن مالك وأبا حيان اختارا - وصهما غيرهما من النحاة - حذف ألف الهمزة إذا كان الساكن قبلها صحيحاً مثل: يسئل أو واو أو ياء مثل "هيئة - وسوءة أما إن كان الساكن قبلها ألفاً فتبقى على قاعدتها أى على حرف من جنس حركتها - مثل: التفاؤل.

ورأيهم - فى شقه الثانى - هو الأجود. أما الشق الأول فلا نسلمه لهم فقد يقع اللبس مظنة تشديد الهمزة وكسرها مثلاً: يستم إذا كتبت هكذا - على رأيهم - فقد تقرأ: يستم والقاعدة الأصولية فى الإملاء - واللغة بعامة - وهى: أمن اللبس "تدراً حجتهم".

الهمزة الساكنة بعد ساكن:

قلنا إن مجئ الهمزة ساكنة بعد ساكن - وسط الكلمة - احتمال مستحيل ولكن ما الحكم فى نحو: وأمر أهلك بالصلاة - أو فى مثل: ثم انتوا صفأ - أو: أو قمن..

الحقيقة فى هذه الحالات أن الهمزة جاءت فى أول الكلمة وليست فى وسطها. لأن ألف الوصل ليست بأصل. ولذا رأى بعض العلماء - وبخاصة من الكوفيين - حذفها فى الكتابة فتكتب عندهم هكذا: وأمر أهلك..

وأما البصريون فقد رأوا إثبات الألفين: ألف الوصل والألف التى يؤتى بها لتكتب عليها همزة - لأن الأصل أن همزة لا صورة لها - فتكتب هكذا: وأمر أهلك - أى على الأصل، وإذا كانت همزة استفهام أدغمت فى ألف الوصل مثل آلان؟ أعمل خير أم اللعب؟

الألف بعد الواو:

يكتب بعض الناس "أرجعوا أن تفعل كذا" فيقع الخطأ لأن هذه الألف المتطرفة تكتب بعد وأو الجماعة المتصلة بفعل ماض أو أمر أو مضارع منصوب أو مجزوم مثل: قاموا - قوموا - لم يقوموا - لن يقوموا، أما الواو فى الأفعال الثلاثية: غزا - رجا - دعا - اغزو - أرجو - أدعو، فهى ليست وأو جماعة بل هى حرف أصلى من حروف الكلمة.

ويجب مراعاة ألا بعد وأو الجماعة المتصلة باسم مثل: (مفسرو القرآن - شارحو الحديث - مؤلفو الكتب).

* تلتزم بلاد الشام ودول الخليج وغيرها بكتابة نقطتين تحت حرف الباء للفرقة بينها وبين الألف اللينة (المقصورة) مثل: سلمت على على لكى يتضح من كتابتها بهذا الشكل أن (على) الأولى تنطق بالألف لأنها حرف الجر المعروف، والثانية بالياء لأنها اسم شخص.

* لا تكتب همزة على ألف الوصل التى تقع فى أول الكلمات وذلك مثل: السماء فالألف التى فى أولها تسمى: همزة وصل فلا توضع عليها همزة.

* وبصفة عامة لا يكتب شئ على الألف الواقعة فى فعل الأمر من فعلا ثلاثى مثل: اشرح - اكتب - اسأل لأن أفعالها ثلاثية: شرح - كتب - سأل.

* ولا فى كلمات: ابن، ابنة، ابنان، ابنتان، اثنتان، اثنتان، است.

* ولا فى الماضى والأمر والمصدر من الأفعال الخماسية والسادسية مثل: استفهم - بصيغة الماضى أو الأمر - استفهام (سداسى) واجتمع، اجتماع (خماسى).

* يجب وضع همزة القطع فى كتابة الفعل الرباعى فى الماضى وفى الأمر مثل: أكرم (ماض)، أكرم، (أمر)، ولا تكتب أسفل الألف فى حالة المصدر من هذا العمل مثل: إكرام، إيمان، إحسان^(١٢).

رابعاً: تعليمات أساسية للباحثين:

ختاماً لهذا الفصل يجدر بنا الإشارة إلى بعض التعليمات التى لاغى عنها لكل باحث، ومن هذه التعليمات ما يلى:

الخطوات التى يتبناها الطالب قبل اتصاله بالمشرف أو القسم:

- ١- تحديد واضح لنطاق البحث ومجال الدراسة التى سيختار منها البحث.
- ٢- التعرف على المراجع الأساسية والمصادر الرئيسية فى مجال بحثه.
- ٣- قراءة بعض هذه المراجع والمصادر لمعاونة الطالب فى تحديد موضوع البحث.
- ٤- تحديد النقطة الرئيسية أو الموضوع الرئيسى الذى يجذب الطالب للبحث والدراسة.
- ٥- تحديد مبدئى للطريقة أو الأسلوب والمنهج العلمى الذى سيستخدمه الطالب فى معالجة ودراسة نقاط البحث.
- ٦- محاولة وضع مخطط مبدئى للبحث.
- ٧- التعرف على الدراسات السابقة فى مجال البحث وصلتها به ووضعها فى كروت أو بطاقات خاصة بالبحث موثقة بالمراجع والمصادر التى نشرت تلك الدراسات.

الخطوات التى يتبناها الطالب مع أستاذه:

وضع مخطط واضح للبحث تتحدد فيه النقاط التالية:

- ١- اسم البحث مصاغاً صياغة علمية: ويقصد بالصياغة العلمية التحديد اللفظى الدقيق لموضوع البحث فى اختصار شديد.

٢- قضايا البحث وتساؤلاته: وتصاغ في صورة اسئلة رئيسية أو قضايا هامة أو فروض علمية تحدد مسار البحث تكون المعالجة العلمية للبحث هي إجابة لهذه الأسئلة أو مناقشة هذه القضايا أو إثباتاً علمياً لهذه الفروض.

٣- منهج البحث: ويقصد به الأساليب العلمية التجريبية والاستقرائية والاحصائية والتاريخية والتحليلية التي يستخدمها الباحثون العلميون في معالجة قضايا بحوثهم.

٤- أهمية البحث: ويبرز فيها الباحث الأسباب المختلفة التي تدعو لبحث الموضوع الذي اختاره.

٥- الدراسات السابقة في البحث:

هي حصر لكل الأبحاث التي عاجلت نقاط مباشرة ولها اتصال وثيق بموضوع بحثه.

٦- خطة البحث: ويقصد بها وضع البحث في صورة فصول مصاغة عناوينها صياغة علمية في عناوين رئيسية وعناوين فرعية.

المصادر والمراجع

١- تقسم مراجع البحث إلى مصادر أساسية ومراجع أصلية.

٢- تقسم إلى مراجع عربية ومراجع أجنبية.

٣- تكتب في هوامش الصفحات وفي آخر البحث بالطريقة الآتية:

- اسم المؤلف - اسم الكتاب والبحث - اسم الناشر وبلد النشر - سنة النشر - الطبعة والصفحة في الهامش.

- إذا كان المرجع مكرراً يكتب المرجع السابق إذا تلاه مباشرة.

- إذا تكرور المرجع بعد ذكر عدة مراجع أخرى يكتب المرجع الأسبق وبين قوسين يكتب اسم الكتاب فقط بدون تفصيل آخر عن سنة النشر أو سنة الطبع وخلافه ووضع رقم الصفحة.

- إذا اقتبس الطالب فليضيفه بين قوسين بالصورة التالية:
"....."^(١) ويضع رقم المرجع عند نهاية النص.
- إذا اقتبس الباحث فكرة فلا داعي لوضع أقواس وإنما يضع رقمها عند نهاية الفكرة.
- إذا كان النص مقتبساً أو الفكرة المقتبسة في أكثر من صفحة فيكتب الطالب ص.ص.
- تكتب المراجع الأجنبية بنفس الطريقة.

شروط عامة أساسية للبحث:

- ١- أن يكون الموضوع جديداً لم تسبق معالجته.
- ٢- أن يعالج قضية هامة في التربية والمجتمع.
- ٣- الأولوية في الأبحاث تعطى للدراسات الميدانية والتطبيقية ذات الفائدة المباشرة للمجتمع.
- ٤- أن يطلع الباحث على أحداث العلمية في مجال بحثه وخاصة المراجع الأجنبية.

القواعد التنظيمية لتسجيل الرسائل ومناقشتها:

- ١- لا يجوز للطالب التسجيل لبحث الماجستير إلا بعد إنتهائه من دراسة الدبلوم الخاص في التربية وبتقدير جيد على الأقل.
- ٢- يعين مجلس القسم عضواً أو أكثر من أعضاء هيئة التدريس للإشراف على الرسالة ويعرض على لجنة الدراسات العليا والبحوث بالكلية بالجامعة.
- ٣- يقدم الطالب بعد موافقة المشرف (٤ نسخ مطبوعة) من خطة البحث إلى رئيس القسم لعرضها على السيدات.

(١) لا يجوز للطالب التسجيل لبحث الماجستير إلا بعد إنتهائه من دراسة الدبلوم الخاصة في التربية وبتقدير جيد على الأقل.

- ٤- يعين مجلس القسم لجنة مكونة من ثلاثة أعضاء من بينهم المشرف وذلك لمناقشة الخطة مع الطالب واقتراح أى تعديلات تراها مناسبة.
 - ٥- يسلم رئيس القسم المختص نسخة من الخطة لكل عضو من أعضاء اللجنة بعد تشكيلها.
 - ٦- يقدم كل عضو من أعضاء اللجنة إلى رئيس القسم بعد مناقشة الخطة تقريراً عن مدى صلاحيتها وذلك خلال ثلاثة اسابيع من تاريخ استلامها.
 - ٧- يمنح الطالب مدة ثلاثة اسابيع لإجراء التعديلات التى تقترحها اللجن (إن وجدت) ثم تعرض الخطة مرة أخرى على السيمينار.
 - ٨- تعرض الخطة فى صيغتها النهائية على سيمينار القسم مرفقة بقرار إجازتها الموقع من جميع أعضاء هيئة التدريس بالسيمينار.
 - ٩- فى حالة عدم موافقة أحد أعضاء اللجنة على الخطة ندرس الأسباب والمبررات من قبل السيمينار لإيجاد الحل الملائم.
 - ١٠- تعرض الخطة بعد إقرارها من السيمينار على لجنة الدراسات العليا بالكلية، ومن ثم مجلس الدراسات العليا بالجامعة.
 - ١١- إذا لم يوافق مجلس الدراسات بالكلية أو الجامعة على الخطة عليه اقترح التعديلات اللازمة وإعادةتها إلى السيمينار لدراسة المقترحات وتعديل الخطة عن طريق القسم
 - ١٢- إذا لم يوافق السيمينار على التعديلات المقترحة تعرض الخطة والتعديلات على رئيس القسم لاتخاذ القرار المناسب ويكون قراره فى ذلك نهائياً.
 - ١٣- بعد اعتماد الخطة من رئيس القسم يتابع المشرف إعداد الطالب فى الرسالة.
 - ١٤- يقدم المشرف على الرسالة لمجلس القسم بعد إنتهاء الطالب من كتابتها تقريراً عن صلاحيتها للسماح له بطبعها.
 - ١٥- يقدم المشرف من الرسالة لمجلس القسم بعد انتهاء الطالب من كتابتها تقريراً عن صلاحيتها للسماح له بطبعها.
-

- ١٦- يمنح الطالب منذ ستة اسابيع لطبع الرسالة وإذا تأخر عن ذلك يعرض الموضوع على مجلس القسم لدراسة الأسباب وإتخاذ القرار المناسب.
- ١٧- يسلم الطالب إلى رئيس القسم (٣ نسخ) من الرسالة بعد طباعتها ليتولى تسليمها رسمياً إلى أعضاء لجنة المناقشة.
- ١٨- يعين مجلس الكلية لجنة من ثلاثة أعضاء من بينهم المشرف لمناقشته الرسالة بناءً على توصية مجلس القسم على أن يكون أحد أعضاء اللجنة من خارج الجامعة ويتم اختيار بالتنسيق بين عميد الكلية ورئيس القسم المختص.
- ١٩- يسلم رئيس القسم نسخة من الرسالة إلى كل عضو من أعضاء لجنة المناقشة بعد صدور قرار مجلس الكلية بتشكيلها ونائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث.
- ٢٠- يقدم كل عضو من أعضاء لجنة المناقشة تقريراً عن مدى صلاحية الرسالة للمناقشة وذلك خلال اسبوعين من تاريخ استلامها.
- ٢١- يحدد موعد المناقشة خلال اسبوعين من تاريخ اكتمال تقارير أعضاء اللجنة لدى رئيس القسم المختص حيث تقبل الرسالة للمناقشة برأى أغلبية الأعضاء.
- ٢٢- يعلن عن المناقشة قبل الموعد المحدد بأسبوع على الأقل.
- ٢٣- في حالة عدم قبول الرسالة للمناقشة تعاد إلى الطالب مع تقرير من كل عضو من أعضاء اللجنة يوضح فيه أسباب عدم صلاحية الرسالة ومقترحات لتعديلها حيث يمنح الطالب مهلة لإجراء التعديلات المطلوبة.
- ٢٤- بعد إنتهاء اللجنة من مناقشة الطالب مناقشة علنية يوقع كل عضو من أعضاء اللجنة على محضر المناقشة الموضح به الرأي والتقدير النهائي للطالب كما يوضح باخضر ما إذا كانت النتيجة مشروطة بإجراء بعض التعديلات التي تقرها لجنة المناقشة ويسلم المحضر إلى رئيس القسم بعد المناقشة، كما يقدم كل عضو تقريراً فردياً من المناقشة والحكم على الرسالة وتقريراً أجمعياً.

- ٢٥- يلزم الطالب بإجراء التعديلات التي تفرحها لجنة المناقشة بغالبية الآراء، على أن يعطى تقريراً بعد المناقشة يحدد فيه النقاط التي ترى اللجنة ضرورة تعديلها حيث يمنح الطالب مدة لا تتجاوز ستة أسابيع لإجراء التعديلات المطلوبة.
- ٢٦- تعرض الرسالة في صيغتها النهائية على أعضاء اللجنة لمراجعتها والتأكد من إجراء التعديلات التي اتفق عليها أثناء المناقشة (إن وجدت) ومن ثم يوقع كل عضو من أعضاء اللجنة على إجازة الرسالة في صيغتها النهائية.
- ٢٧- يرسل محضر لجنة المناقشة وقرار إجازة الرسالة في صيغتها النهائية إلى مجلس الكلية الذي يحيلها إلى مجلس الجامعة لمنح الطالب الدرجة العلمية بالتقدير الموضح في المحضر والتقرير الجماعي إن كانت ماجستي وبدون تقدير في حالة الدكتوراة.

مراجع وحواشي الفصل الأول:

- ١- سيف الإسلام على مطر، "العلاقة بين البحث التربوي ووضع السياسة التعليمية- دراسة تحليلية لبعض عوامل الانفصال والاتصال"، دراسات تربوية، الجزء الثاني، مارس ١٩٨٦، ص.ص ١٨٩-١٩٠.
- ٢- جون وبست، مرجع سابق، ص.ص ٣٩-٤١.
- ٣- محمود عبد العليم مرسى. "معوقات البحث العلمى فى الوطن العربى"، رسالة الخليج العربى، العدد الثانى عشر، السنة الرابعة، ١٩٨٤.
- ٤- محمد الأحمد الرشيد، وعبد الرؤوف العاني، "البحث التربوى: أزمته، نواقصه، مقترحات تطويره"، مجلة التوثيق التربوى لدول الخليج العربية، الرياض: مكتب التربية العربية لدول الخليج، العدد الثالث، السنة الثانية، ١٩٨١، ص.ص ٥٠-٥١.
- ٥- نفس المرجع، ص ٥٣.
- ٦- يوسف صلاح الدين قطب، "حاجتنا إلى تنظيم البحوث التربوية لدفع حركة الإصلاح فى التعليم (٢)"، صحيفة التربية، السنة الخامسة والثلاثون، العدد الأول، أكتوبر ١٩٨٣، ص.ص ٤-٥.
- ٧- يوفى فريدمان. "البحث العلمى والتعليم المباشر"، ترجمة/ أميرة عبد اللطيف مشهور، العلم والمجتمع، العدد السابع والثلاثون، السنة العاشرة، ديسمبر ١٩٧٩، فبراير ١٩٨٠، ص ٦٩.
- ٨- يوسف صلاح الدين قطب، مرجع سابق، ص ٦.
- ٩- محمد عبد العليم مرسى، مرجع سابق، ص ٥٢.
- ١٠- جون وبست، مرجع سابق، ص.ص ٦١-٦٢.
- ١١- نفس المرجع، ص ٦١.
- ١٢- مصطفى رجب، دراسات لغوية، الإسكندرية: مطبعة الاسكندرية للنشر والتوزيع، ١٩٩٩.

الفصل الثاني

البحث الوصفي

- تعريفه ومفاهيمه وقواعده وألياته.
- أنماط البحوث الوصفية.
- الدراسات المسحية.
- دراسات العلاقات المتبادلة.
- الدراسات التتبعية.
- مراجع الفعل

المنهج الوصفي:

تقوم الدراسات الوصفية على وصف الحقائق الراهنة المتعلقة بطبيعة الظاهرة أو الموقف مع تفسير هذه الظاهرة تفسيراً كافياً، فهي تتجه إلى الوصف الكمي أو الكيفي للظواهر المختلفة بالصورة التي هي عليها للتعرف على تركيبها وخصائصها، وهذا يعني أن المنهج الوصفي لا يكتفى فيه بجمع الحقائق ووصف الظواهر بل يشمل تفسيرها أيضاً.

ويصف البحث الوصفي ما هو كائن، فهو يتضمن عمليات الوصف والتسجيل والتحليل والتفسير والظروف القائمة، كذلك يتضمن نوعاً من المقارنة ومحاولة وصف العلاقة القائمة بين المتغيرات...^(١).

وتهتم معظم البحوث الاجتماعية بوصف سمات المجتمعات، فهناك أبحاث تقوم بدراسة أفراد المجتمع حيث التوزيع العمري وخلفيتهم ومستوى الصحة العقلية والجسمية ومستوى التربية وقدر التربية التي تلقوها والبعض يدرس تسهيلات المجتمع واستخدامها: ظروف المنزل - المكتبات - قدر الجريمة... وهكذا.

وتند تهاول بعض الدراسات، أو الأبحاث وصف التركيب الاجتماعي في المجتمع أو الأنماط السلوكية الأساسية^(٢).

والبحث الوصفي بوجه عام ذو قيمة عالية فهو يقوم بالتحقيق في موضوع أو قضية معينة، على سبيل المثال: هناك أبحاث كثيرة عن طبيعة الجو الدراسي في حجرة الدراسة وعلاقتها بأحوال الطلبة والعملية التعليمية. وتعتبر الخطوة الأولى في هذا البحث هي الوصف الدقيق لمذا يقصد بـ "الجو التعليمي".

هنا قصد بالجو التعليمي:

"وكيف يتفاعل التلاميذ مع بعضهم البعض وكيفية التفاعل بينهم، وما شعورهم تجاه المعلم وتجاه العملية التعليمية ذاتها: مدى تقبلهم لها، أو إعراضهم عنها، أو تقديمها".

وبالنسبة لكثير من المدرسين فإن الأدوات المستخدمة فى الفصل والتي تدعم
الجزء التعليمى ذات فائدة عظيمة فى العملية الوصفية لطبيعة الفصل الدراسى.

مفاهيم البحث الوصفى:

١- يهتم المنهج الوصفى بتصوير الوضع الراهن وتحديد العلاقات التى توجد بين
الظواهر والاتجاهات التى تسير فى طريق النمو أو التطور والتغير وانطلاقاً
من هذا التصوير وتحديد للعلاقات يمكن وضع تنبؤات عن الأوضاع المقبلة
التي ستكون عليها الإدارة المدرسية مثلاً أو المنهج أو تدريس مادة من المواد
المختلفة فى المدرسة^(٣).

٢- تتعلق البحوث الوصفية بوصف واقع المشكلة والظروف المحيطة بها وعلاقتها
بغيرها من المشكلات المشابهة أو المختلفة أو باختصار تجيب عن هذا السؤال.
ما الوضع الحالى لظاهرة أو مشكلة ما؟^(٤).

٣- يقوم البحث الوصفى بوصف ما هو كائن وتفسيره فهو يهتم تحديد الظروف
والعلاقات الكائنة، وتحديد الممارسات الشائعة والتعرف على المعتقدات
والاتجاهات وظرائقها فى النمو والتطور وتفسير البيانات وهى خطوات
ضرورية فى البحث، لذلك يقترن بالمقارنة ويستخدم فيه أساليب القياس
والتصنيف والتفسير^(٥).

٤- يسعى الباحثون من خلال المنهج الوصفى إلى جمع أدلتهم على أساس فرض أو
نظرية ما، ثم يتم تبويب البيانات وتلخيصها بعناية ثم تحليلها واستخلاص
التعميمات المناسبة التى تؤدى إلى تقدم المعرفة^(٦).

خطوات المنهج الوصفى:

يسير الباحث الذى يستخدم المنهج الوصفى فى الخطوات التالية:

١- فحص الموقف المشكل ودراسته دراسة وافية.

٢- تحديد المشكلة موضوع الدراسة.

٣- صياغة فرضية معينة لهذه المشكلة بناء على^(٧).

- ٤- تنظيم طرق جمع البيانات والمعلومات.
- ٥- اختيار أدوات جمع البيانات بحيث يتوفر فيها الصدق في إعطاء النتائج.
- ٦- اختيار عينة من الأفراد المفحوصين إذا كان البحث يتطلب ذلك.
- ٧- القيام بالملاحظة المنظمة الدقيقة^(٨).
- ٨- استخلاص النتائج وتفسيرها في عبارات دقيقة واضحة في ضوء فروض الدراسة أو تساؤلاتها.
- ٩- كتابة تقرير عن الدراسة أو البحث الوصفي^(٩). يشتمل على (الفروض- الإجراءات- النتائج).

نماذج لأبحاث يمكن إجراؤها باستخدام المنهج الوصفي:

الأسئلة :

- ١- ما آراء المعلمين في البث التلفزيوني المباشر؟
- ٢- ما طبيعة الأبحاث المطلوبة من طلاب الدبلوم الخاصة في التربية؟
- ٣- كيف يجرى الطلبة هذه الأبحاث وكيف يكتبونها؟
- ٤- ما معايير اختيار المعلمين المثاليين حالياً؟ وما مدى تعبيرها عن الواقع؟
- ٥- ما أهم مشكلات تطبيق نظام اليوم الكامل في المدارس؟
- ٦- ما الأسباب الحقيقية لظاهرة الدروس الخصوصية؟

أهداف المنهج الوصفي:

- ١- يهدف المنهج الوصفي إلى تحديد الوضع الحالي للأشياء موضع الدراسة^(١٠).
- ٢- جمع البيانات لاختبار صحة الفرضيات التي تصف الوضع الحالي للفرد موضع الدراسة.

٣- (هدف تطبيقي):

يزود البحث الوصفي في مجالات الاجتماعية والتربوية والنفسية بمعلومات حقيقية عن الوضع الراهن للظواهر التي يتأثر بها التربويين في عملهم.

٤- (هدف علمي):

تقدم البحوث الوصفية من الحقائق والتعميمات ما يضيف إلى رصيدنا من المعارف ما يساعد على فهم الظواهر والتنبؤ بحدوثها^(١١).

أسس وقواعد المنهج الوصفي:

هناك الكثير من القواعد لذلك المنهج ويعرض الباحث أهمها:

- ١- تثبيت الواقع وذلك من خلال الوصف الكلي له في مرحلة ما وفي ظروف معينة وهذا يعمل على فهمه باعتباره ناتج بشبكة من التفاعلات.
- ٢- أن الواقع الآن ليس هو واقع الأسس أو الغد، فالتاريخ في حركة ولا يمكن فهم حلقاته إلا داخل سياقات.
- ٣- وصف وقياس الواقع يمكننا من التنبؤ بالمستقبل وذلك من خلال فهم العلاقات التي أدت إليه.
- ٤- إمكانية الاستعانة بمختلف الأدوات المستخدمة للحصول على البيانات مثل:
 - المقابلة.
 - الملاحظة.
 - استعارة البحث.
 - تحليل الوثائق (السجلات) وذلك سواء بصورة منفردة تستخدم فيها كل أداء على حدة أو بصورة مجسمة.
- ٥- لأن الدراسات الوصفية تصف خصائص الظواهر متفرقة لذلك لابد أن يكون هناك اختلاف في مستوى عمق تلك الدراسات.
- ٦- تعتمد تلك الدراسات على اختيار عينة ممثلة للمجتمع وذلك توفير الجهد والوقت، والتكاليف^(١٢).
- ٧- التجريد Absiraction وهو من أهم الأسس الذي ركز عليها الباحثين.

أولاً: التعريف:

هو عملية عزل وانتقاء مظاهر معينة كجزء من عملية تقويمية أو توصيلية إلى الآخرين^(١٣).

ولابد من اصطناع التجريد خلال البحوث الوصفية حتى يمكن تمييز خصائص الظواهر المبحوثة. ولكن قيمته في البحوث الاجتماعية والتربوية واجهت عدة اعتراضات أهمها:

أ - أن تلك المواقف أكثر تعقيداً من المواقف الفيزيائية مما يحول دجون تحقيق التجريد الكامل فيها.

الرد: أن المواقف الاجتماعية تحتاج إلى إتخاذ منهج علمي دقيق وأدوات قياس مقننة.

ب- إن وصف موقف ما يسجل خصائصه على اعتبار أنها منفصلة وهذا تشويه للحقيقة التي تقضى أنها متصلة وهذا يحول دون تحقيق التجريد^(١٤).

الرد: إن التجريد في العلم أساس لا بديل له.

ج- يقترن التجريد من ظواهر الأشياء وليس باطنها وعلى الرغم من أن ظاهر الإنسان يظهر في سلوكه إلا أن المعلومات الناتجة عن ذلك لا تحقق التجريد بالصورة المطلوبة.

الرد: إن اتباع أكثر من أسلوب منهجي وخاصة غير المباشر تمكننا من معرفة باطن الإنسان من خلال سلوكه^(١٥).

د - كل واقعة اجتماعية أو تربوية حالة منفردة يصعب اتخاذها كمقياس.

الرد : أن التفرد هو التمييز في الكم والكيف وحين يميز الباحث الخصائص لا يغفل الفروق الكيفية بين الوقائع وإنما دائماً يظهرها على نحو واقع.

٨- التعميم Generalization

معناه أنه إذا أضفت الوقائع والمعارف على أساس معيار مميز فإنه يمكن استخلاص أحكام تصدق على فئة معينة من هذه الوقائع (وبهذا الحكم هو التعميم).

- أ - وقد يكون الحكم شاملاً مبتدأ بكلمة كل أو كافة أو جميع^(١٦).
ب - أو جزئياً فيبدأ بكلمة بعض أو معظم.
ووظيفة التعميم هي سد ثغرة بين ما استقرأناه من وقائع سلوكية ومالم يشملها الاستقراء.

ويقول بعض المفكرين أن العلوم السلوكية لا تنطوي على تعميمات وقوانين ترقى إلى شمولية وعمومية القوانين الفيزيائية، ويرجع ذلك الى:
١ - الحرية الإنسانية. ٢ - سرعة التغيير الاجتماعي.

لكن: الحرية الإنسانية لا تمنع وجود أنماط عامة تسمح للتوصل لقواعد عامة للسلوك، وإن التغيير الاجتماعي يحدث بالتدريج، وهذا لا يغي الخصائص الأساسية للمجتمع.
(الأدوات التي يكثر استخدامها في البحث الوصفي)^(١٧).

ويمكن جمع البيانات بوسائل عديدة في البحث الوصفي، ويتوقف استخدام أى منها على طبيعة المشكلة، وعلى الفروض الموضوعية موضع الاختبار فكل أداة تلائم الحصول على بيانات معينة، ويلزم في بعض الحالات عدم الاكتفاء بأداة واحدة، بل يستخدم عدد منها، وينبغي على الباحث فحص الأدوات المتاحة، واختيار تلك التي تتفق أكثر من أغراضه.

ومن هذه الأدوات التي يكثر استخدامها في البحث الوصفي:

- ١ - الاستفتاءات.
٢ - المقابلات.
٣ - أدوات التقدير^(١٨).

أنماط المنهج الوصفي:

من الجدير بالذكر أنه لا يوجد اتفاق بين الدارسين حول تصنيف البحوث الوصفية لكن الكثيرين منهم يصفون هذه البحوث الى:
أولاً : بحوث مسحية.
ثانياً: بحوث العلاقات المتبادلة.
ثالثاً: البحوث التتبعية.

على أن هذا التقسيم لايعنى أن هناك حدود فاصلة بين هذه الأنواع إذ أنها قد تتداخل وتتجمع فى نوع واحد من الأنواع السابقة.

فالدراسة المسحية. مثلاً قد تجمع فى مرحلة من مراحل دراسة العلاقات المتبادلة أو تتبع ظاهرة ما من الظواهر موضع الدراسة المسحية ولذلك نرى بعض الباحثين يجمع الدراسات الوصفية كلها تحت الدراسة المسحية^(١٩).

أولاً: الدراسات المسحية Survey Studies

١- كلمة مسح ترجمة للكلمة الانجليزية Survey التى تتضمن ذات أصل لاتينى Sur وأصلها اللاتينى "Sujet" Vey وأصلها اللاتينى Videre ويستخدم المصطلح للتعبير والدلالة عن النظرة الفاحصة أو الملاحظة الحاذقة للأشياء^(٢٠).

٢- هى عبارة عن محاولة لجمع البيانات من أفراد مجتمعا ما من أجل تحديد الوضع القائم لذلك المجتمع بالنسبة لتغير واحد أو أكثر.

٣- أكثر طرق البحث التربوى والاجتماعى استعمالاً ذلك بأننا بواسطة المسح تجمع وقائع ومعلومات موضوعية قوام الإحصاءات عن ظاهرة نهائية أو جماعة مخصصة أو جماعة من الجماعات أو ناحية من النواحي (صحية - تربوية - اجتماعية)^(٢١).

٤- المسح عقوثرع هو محاولة منظمة للحصول على معلومات من جمهور معين أو عينة معينة، فالوظيفة الأساسية للمسح هو توفير المعلومات حول موقف أو مجتمع أو جماعة^(٢٢).

٥- هي طريقة مستعرضة للبحث تتضمن جمع البيانات لعدد كبير من الحالات من منطقة محددة في وقت معين^(٢٣).

والبيانات التي تتضمنها البحوث:

أ - بيانات شخصية.

ب- بيانات بيئية.

ج- بيانات سلوكية.

د - بيانات عن المعلومات والدوافع والتوقعات^(٢٤).

٦- طريقة للبحث تتضمن جمع بيانات لعدد كبير من الحالات من منطقة محددة في وقت معين^(٢٥).

٧- كلمة مسح Survey تتكون أساساً من عنصرين يحددان ما يحدث في عملية المسح التي تتضمن أساساً النظر إلى الشيء أو فوقه أو التفحص والتمعن هذان العنصران هما Vey Sur والعنصر الأول Sur يعني فوق أو أعلى، والعنصر الثاني يعني الرؤية أو النظر، وهذان العنصران مأخوذان من الكلمتين اللاتينيتين Videre Super وعلى هذا فكلمة Survey تعني حرفياً (النظر فوق الشيء) بمعنى معرفة "لينتزع الأسباب أو الجوانب ذات المعنى في المعلومات المستفادة من الظواهر موضوع الدراسة"^(٢٦).

٨- الدراسة المسحية دراسة شاملة مستعرضة لعدد كبير من الحالات في وقت معين.

٩- وهي تعني جمع أو صاف عن الظواهر الموجودة بقصد استخدام البيانات لتبرير الأوضاع أو الممارسات الراهنة.

مراحل التخطيط للبحث المسحي:

١- إجراءات تمهيدية.

٢- اختيار العينة.

٣- أدوات المسح.

٤- تحليل البيانات.

أدوات المسح:

١- الاستبانة أو الاستفتاء.

٢- استطلاع الآراء التربوي.

٣- المقابلة.

٤- مقاييس الاتجاهات.

أنماط الدراسات المسحية:

الدراسات المسحية متعددة الأنواع والأغراض، والبعض منها شائع ومعروف لدى الكثيرين من الناس، وذلك مثل استطلاعات الرأي العام التي غالباً ما يتم الإعلان عنها في وسائل الإعلان. ومثل هذه الاستطلاعات نحاول تحديد الكيفية التي يشعر بها غالبية الناس تجاه القضايا السياسية والاجتماعية والاقتصادية والتربوية وغيرها وبالطبع يجب ألا تنحصر دراسات استطلاع الرأي العام على قطاعات المجتمع ذات الاهتمام أو القادرة على الإفصاح عن رأيها بصوت مرتفع وتحوى استطلاعات الرأي العام عادة على عينات يتم اختيارها بحيث تمثل كل المجموعات الجزئية في المجتمع ذي الصلة مثل الوضع الاقتصادي والاجتماعي والجنس والموقع الجغرافي، أما ما شابهه ويتم وصف النتائج عادة بالنسبة لكل مجموعة جزئية على هذه إضافة إلى المجتمع بأكمله^(٢٧).

ومن أنماط الدراسات المسحية:

١- بحوث مسحية في الحقل التربوي.

٢- دراسات مسحية للرأي العام.

٣- دراسات مسحية اجتماعية.

ويمكن تقسيم هذه الأنماط أيضاً إلى :

١- دراسات مسحية شاملة.

٢- دراسات مسحية بالعينة.

بالنسبة للتقسيم الأول:

أولاً: الدراسات المسحية التربوية:

١- الدراسة المسحية المدرسية:

هى أحسن أنواع الدراسات المسحية الشائعة الاستخدام فى المجال التربوى، وهى تدور حول مدرسة واحدة أو حول كل المدارس التى تتبع نظاماً تربوياً معيناً (المدرسة الخاصة، المدارس التى تسير على نظام المقررات).

وتهدف الدراسات المسحية المدرسية التى تقيم الحاجات والتوقع بها وهى تحوى فى الأغلب كجهد يتم التعاون فيه بين المسئولين فى المدارس وعدد من الخبراء، الذين أتون من المؤسسات المحلية، ويعتمد التوصيات التى يتم التوصل إليها، وكذلك التوقعات على سلامة عملية جمع البيانات بالوضع القائم لتغيرات من مثل صفات المجتمع المحلى، الإدارات المدرسية، المدرسون، المناهج، وطرق التدريس، النفقات والأموال العمالية، المرافق والتجهيزات، وما شابه، والدراسات المسحية يمكنها أن توفر معلومات قيمة بالنسبة للقائمين على إدارة المدرسة الداخلية فى الدراسة. وكذلك الهيئات التى لها صلة بعمل تلك المدارس من مثل مدير التربية والتعليم واللجان التربوية المحلية وغيرها^(٢٨).

ومن المعلومات التى تسعى الدراسات المسحية للحصول عليها وتشمل الظروف التربوية التى يمكن دراستها بالطرق المسحية:

١- الظروف التى يتم فيها التعلم.

٢- خصائص المربين.

٣- خصائص التلاميذ^(٢٩).

ويمكن القيام بهذا النوع من الدراسات المسحية بغرض المقارنة للحصول
التعليمى فى المدارس أو نظم أو بلاد مختلفة^(٣٠).

وكذلك يستخدم المسح فى العملية التربوية فى وضع الخطط اللازمة لرفع
كفاءة العملية التربوية وزيادة فاعليتها، ويرى "فان داليف" أن العملية مستمرة ويتم
جمع الحقائق خلالها عن طريق الاستعانة بالعديد من أوراق جمع البيانات المعروفة بعد
تقويمها واختيار أنسبها ثم يتم تحليل البيانات وتقديمها فى شكل توصيات^(٣١).

وتتناول الدراسات المسحية المدرسية جوانب عديدة منها:

الأهداف التربوية محتوى المنهج. الطرق والأساليب الوسائل التعليمية، تحصيل
التلاميذ وتعلمهم اساليب تقويمهم، الإدارة التعليمية لعينة التدريس، التوجيه الفنى،
الإجراءات المالية والإدارية، الخدمات الطلابية، المبنى المدرسى وغيرها.

لذلك يمكن تلخيص المحاور الرئيسية للدراسات المسحية فى الحقل التربوى:

- الظروف الفيزيكية المتصلة بالتعليم.
- العلاقة بين سلوك المدرسين والتعلم.
- نتائج تعلم التلاميذ وقدرتهم على التعلم^(٣٢).

الفروض الأساسية التى يقوم عليها المسح التقييمى:

- ١- المشكلات المدرسية يجب أن تحل بمشاركة أكبر عدد مستطاع من الناس.
- ٢- أن المجموعات المختلفة قد تشترك اشتراكاً سليماً عند اتخاذ القرارات الخاصة
بمختلف المشكلات المدرسية.
- ٣- أن الناس الذين درسوا المشكلات المدرسية وتخصصوا فيها يستطيعون النظر
إليها نظرة غير ذاتية ويمكن أن يكونوا مشاركين مرغوباً فيهم لتقييم
المدارس^(٣٣).

ثانياً : الدراسات المسحية للرأى العام:

يفيد هذا النمط فى إتخاذ القرارات الخاصة برسم السياسات المختلفة وبدل أن تتخذ هذه القرارات وخاصة أنها تمس مصالح الجماهير على أسس تخصصية أو بناء على ضغط من بعض فئات المجتمع، يتجه مصمموا السياسات المجتمعية إلى القاعدة العريضة من أعضاء المجتمع، يستطلعون رأيهم ويتعرفوا على اهتماماتهم وعلى ما يفضلونه من أشياء خلال دراسات الرأى العام وركيزة هذا النمط المسحي لمادة هى الاستقصاء والمقابلات الشخصية^(٣٤).

وقد نجد فى بعض الثقافات جماعات منظمة بها اهتمامات خاصة ويعبرون عن آراء متنوعة لعدد الموضوعات الجدلية، ولذلك فمن المهم أن نرسل إلى معرفة هذه الآراء والواقع أن هناك مشكلات تواجه من يرغب فى التحقق من الرأى العام فى أى موضوع عام، كقبول الصين الشعبى فى الأمم المتحدة أو التجنيد الاجبارى، أو مدة التعليم العام، أو مجانية التعليم الجامعى. ومن أهمها مشكلة اختيار العينة أو بمعنى آخر إلى من يوجه السؤال؟ أو ماذا نسأل؟ ومشكلة المقابلة الشخصية^(٣٥).

ثالثاً: الدراسات المسحية الاجتماعية:

هى العملية التى تجمع عن طريقها معلومات وحقائق عن فئة من الناس فى مجتمع معين أو عن ظاهرة أو مؤسسة اجتماعية بأكبر قدر ممكن من الموضوعية، ولذا، فإن المسح الاجتماعى يساهم مساهمة فعالة فى التخطيط الاجتماعى القومى وهو يستعمل لا فى الميدان الاجتماعى فحسب، وإنما يستعمل فى كثير من الميادين الأخرى^(٣٦).

وهى إما دراسات عامة وهى التى تعالج عدة أوجه فى الحياة الاجتماعية كدراسة الجوانب التعليمية السكانية والصحية والزراعية فى مجتمع ما إما دراسات خاصة وهى التى تهتم بناحية محددة من الحياة الاجتماعية كالتعليم فقط أو الصحة أو الصناعة^(٣٧).

ويقصد بعملية المسح الاجتماعي وصف دقيق لمجموعات من الناس يعيشون معاً في منطقة جغرافية معينة، ولا يوجد خط ثابت يفضل بين عمليات المسح الاجتماعي وعمليات مسح المجتمع، ومع ذلك فإن عمليات مسح المجتمع تجري عادة بقصد ضمنى هو تقديم معلومات تساعد على التخطيط الإقليمي للمستقبل^(٣٨).

وهو أحد الطرق الرئيسية في علم الاجتماع، حيث نجد عادة ما يستخدمه الباحثين بقصد اصلاح المجتمع^(٣٩).

ونظراً لأهمية هذا النوع من المسح يهمنا أن نشير خطواته وأهمها:

١- الإعداد والتخطيط.

٢- جمع الرقائع والمعلومات.

٣- تحليل المعلومات وترتيبها وتنظيمها.

٤- تفسير المعلومات.

٥- تقرير النتائج وعرضها.

وهمنا هنا أن نشير إلى أهمية اختيار العينة وضرورة كون أسئلة الاستخبار محددة وواضحة. وواضحة إلى الأهمية القصوى لأن يكون القائمون به مدربين تدريباً حسناً وإلى كون التقرير النهائي واضحاً ورفيقاً ومهـمـوعياً، فإذا لم تتوفر هذه الشروط كان المسح الاجتماعي ضاراً بدلاً من أن يكون نافعا^(٤٠).

ولقد أوضح كل من "جون اسبيل وفان هوتون" بالمقترحات الأمنية لتحقيق الموضوعية في المسح الاجتماعي:

١- التخلص من كافة الأفكار والمعلومات السابقة قبل البدء في المسح.

٢- توجيه المسح بحيث يكشف عن النواحي التي يجهلها الباحث لا بقصد غيبات المعلومات التي يعرفها.

٣- تجنب توقع ما سوف يؤدي إليه المسح من نتائج قبل القيام به.

٤- بذل أقصى جهد لتحقيق الدقة القصوى.

- ٥- فحص النتائج فحصاً دقيقاً.
- ٦- اختيار عينة ممثلة للموضوع.
- ٧- الكشف عن درجة الثقة في العينة المختارة.
- ٨- تجنب الطرق المعقدة والأساليب غير القابلة للتفسير.
- ٩- توضيح المنهج توضيحاً تاماً في كافة ما ينشر من تقارير.
- ١٠- عدم التردد في تحديد نقط الضعف أو القصور في المنهج المتبع.
- ١١- تحديد مصدر المعلومات والأرقام الواردة بالتقرير بذمة.
- ١٢- عدم محاولة تعميم النتائج التي وصلت إليها دون أو توضع بدقة - حجم العينة المبحوثة^(٤١).

ومن المحاولات المبكرة للمسوح الاجتماعية بقصد جمع بيانات منظمة تلك التي قام بها "جون هام ورد" John Howard، فقد جمع في دراسته الوثائق وارقاماً مأخوذة مباشرة من البحوث والمسجونين في إنجلترا وكشفت هذه الدراسة عن مدى ما كانت عليه السجون في ذلك الوقت من سوء حالة: ولقد أثرت الأساليب التي استخدمها هذا الباحث في الدراسات المسحية التالية لأحوال السجون وللمشكلات الاجتماعية، فقد أكدت أهمية وفاعلية الملاحظة الميدانية، وتسجيل الحقائق بتفاصيلها أهمية الإحصاء والعد.

وكذلك اهتم الباحث الإنجليزي "شارلز لـتريوت" Charles Boch (١٨٤٠-١٩١٦) بدراسة ملابس الفقراء في أحياء لندن.

ولقد تقدمت اساليب المسح الاجتماعي بعد ذلك واتسع مجالها، ولقد اثار نشر الدراسة المسحية لبيتسبرج Pitisburgh عام ١٩١٤ لجهود الباحثين المهتمين بأساليب الدراسة المسحية كطريقة دافعية عملية لبحث خصائص الحياة الأمريكية المتغيرة^(٤٢).

ومن مزايا هذه الطريقة أنه عندما يكون اهتمام البحث منصباً بصفة أساسية على الخصائص الاجتماعية وعلى البيانات التي يمكن أن تخضع للمعالجة الكمية^(٤٣).

أهمية المسوم الاجتماعية:

- ١- تعتبر ذات فائدة نظرية، فالباحث الاجتماعي يلجأ إليها بعد أن يكون قد أجريت بحوث كشفية على الظاهرة موضوع الدراسة.
- ٢- يستفاد منها في عمليات التخطيط القوى الذي تستخدم نتيجة الحياة الاجتماعية والاقتصادية.
- ٣- يستفاد منها دائماً في دراسة المشكلات الاجتماعية.
- ٤- يستفاد منها في قياس اتجاهات الرأي العام نحو مختلف الموضوعات.

ومن الجدير بالذكر أن نذكر نماط من أنماط الدراسات المسحية الاجتماعية، وهو المسح للمجتمع المحلي، يهدف هذا النمط إلى تحديد مختلف العلاقات المتبادلة التي تنظم النظم أو المؤسسات أو الجماعات التي تعيش في بيئة جغرافية محدودة، فتكون جزءاً من مدينة أو قرية صغيرة، وربما أحد الأحياء في إطار مدينة كبيرة.

المهم أن هذا النمط يسعى لدراسة الوضع المجتمعي الراهن، ووصف مختلف جوانبه المميزة بهدف التعرف على العلاقات والعمليات والأبنية الاجتماعية التي تميز ذلك المجتمع المحلي، وترسم الاطار العام له، هذا وقد يقوم بهذه الدراسات المسحية متخصصون كل منهم على حدة. وفي نطاق تخصصه وقد يقوم بها فريق متكامل منهم بهدف رسم صورة متكاملة على المجتمعات المحلية تفيد كثيراً في تخطيط برامج تحديث هذه المجتمعات مثلاً^(٤٤).

وينبغي على الباحث قبل اختياره للمجتمع الذي سوف يقوم بدراسة فيه أن يكون متأكداً من توفر الإحصاءات والبيانات والمصادر التاريخية التي تعطي صورة واضحة عن هذا المجتمع وخصائصه وتطوره^(٤٥).

عيوب المسح الاجتماعي:

على الرغم من الفوائد العديدة التي يمكن أن يقدمها المسح الاجتماعي إلا أنه له بعض العيوب والتي يمكن إنجازها فيما يلي:

- ١- لا يصلح للدراسات التطورية التي تعتمد على الربط بين الماضي والحاضر.
- ٢- تتوقف أهمية المسح على عدد أفراد البحث فإذا كان العدد قليل فإن نتائج المسح لا يمكن الاعتماد عليها.
- ٣- لمعرفة حاجات البيئة والتعرف على مشكلاتها لابد من توجيه عدد كبير من الأسئلة للمفحوصين، وقد يؤدي ذلك لضيق الناس وعدم تعاونهم مع الباحث.
- ٤- يصعب الاعتماد على المسح في إصدار تعميمات أو في الوصول إلى نظريات، ولن يتأتى ذلك إلا في ظل برنامج يتضمن القيام بمسح متكرر في فترات زمنية متلاحقة^(٤٦).

التقسيم الآخر وهو:

- ١- الدراسة المسحية الشاملة.
- ٢- الدراسة المسحية بالعينة.

١- الدراسة المسحية الشاملة:

يتم فيه دراسة الظاهرة محل البحث بشكل شامل عام ومتكامل يحيط بكافة عواملها مهما كان عدد العوامل، ومهما كان عدد الأسباب وأكبر مثال على هذا النوع من الدراسات الحصر الشامل لعدد السكان.

ويستهدف الحصر الشامل:

توفير كم مناسب من الإحصائيات والبيانات التي يقوم الباحث بتحليلها والربط بينها وبين عواملها المؤثرة والمتأثرة بها بهدف تفسير المشكلة محل البحث ومعالجة أسبابها والوصول إلى نتائج يمكن تعميمها مستقبلاً.

٢- الدراسة المسحية بالعينة:

يصطدم الباحث عند دراسة مشكلة ما بضخامة المجتمع وكبر حجم افراده، وعدم تناسب الجهد أو الوقت أو التكلفة التي تستلزمها للحصول على الخامة أو الهدف من البحث، خاصة مع ضرورة الحصول على مؤشرات سريعة لتشكيل إطار عام مبين عليه القرار المطلوب اتخاذه بسرعة في الحياة العلمية.

لذلك فنحن نختار عينة من شروطها أن تكون ممثلة لمجتمع البحث.

ولذلك فعندما يقع الباحث في مثل هذه المشكلة فهو يلجأ إلى اختيار عينة من شروطها أنها تكون ممثلة لمجتمع البحث بمعنى أن تتوافر فيها الخصائص العامة لهذا المجتمع، هي تكون البيانات أكثر تعبيراً عن هذا المجتمع، وتأتي النتائج أكثر دقة بحيث يمكن تعميمها بشكل مناسب للعينات، وهناك أنواع متعددة يختلف استخدام كل منها حسب الهدف من الدراسة، وأهم هذه الأنواع ما يلي:

١- العينات العشوائية.

٢- العينة المنتظمة.

٣- العينة التطبيقية.

٤- عينة التجمعات.

٥- العينة المساحية^(٤٧).

الأساليب المستخدمة في الدراسات المسحية:

١- تحليل المحتوى.

٢- تحليل العمل.

٣- تحليل الوثائق.

أولاً: تحليل المحتوى:

فما هذا المنهج وتطور نتيجة للزيادة السريعة في حجم المواد التي تنتجها وسائل الإعلام وهو يستخدم اليوم بدرجة كبيرة لوصف محتويات الاتصال. وقبل أن يرسخ

قدم هذا المنهج بوقت طويل، كان المؤرخون يفحصون الوثائق التاريخية للتعرف على ملامح الحقبة التاريخية التي كتبت فيها، أما في العصر الحديث قد اُضيف عنصراً جديداً لما كان مألوفاً، وهو تطوير أساليب مفصلة لمعالجة المواد المكتوبة بطريقة كمية.

ويعرف برلسون B. Berelson تحليل المحتوى بأنه أسلوب في البحث الوصفي المحتوى على الظاهر للاتصال وصفاً موضوعياً منظماً وكمياً^(٤٨).

ويشير تحليل المحتوى أو المضمون أو تحليل الوثائق إلى مسح الوثائق المادية مثل الكتب المدرسية والدورات والسجلات من جميع الأنواع والباحث في هذا الميدان يهتم بالمشح الكمي والنوعي للمواد المطبوعة ومثل هذا التحليل يمكن أن يستخدم لوصف المحتوى ولتتبع تطور ممارسة معينة أو أسلوب معين أو اعتقاد معين وذلك للكشف عن التعصب أو الدعاية في المواد التي تدرس، والكشف أيضاً عن مراكز الاهتمام منها^(٤٩).

وسوف نتناول بالتفصيل آليات هذا المنهج في فصل قادم مخصص للدراسات التحليلية.

ثانياً: تحليل الوثائق:

يختص هذا المسح بمحصر الوثائق وتحليلها مشاركاً في ذلك المنهج التاريخي حيث يعنى تحليل الوثائق باعتباره أحد الأنساق الفرعية لمنهج البحث الوصفي بفحص السجلات الموجودة بهدف اكتشاف البيانات ذات الدلالة الخاصة إلا أن تحليل الوثائق في البحوث الوصفية قاصر على ما تعلق منها بالأوضاع الراهنة بينما يركز بتحليل الوثائق في المنهج التاريخي على ما يتعلق بالماضي السحيق في القدم.

وكما أوضح برسلون أنه يفيد في عدة أغراض منها:

- قدرته على وصف ظروف وممارسات معينة قد توجد في المدرسة أو المجتمع وإبراز الاتجاهات المنتهية خلالها.

- الكشف عن نواحي القصور أو الضعف وعلى تتبع تطور النشاطات والأعمال وإظهار الفروق والاختلافات في الممارسات المختلفة بعينها أو أولويات دول.
- وأن يميّز اللثام على التحيزات والتعصبات وأخيراً.
- قدرة ذلك النمط على الكشف عن اتجاهات الناس وميولهم وقيمهم، فضلاً عن أحوالهم النفسية^(٥٠).

وقد تكون قراءة الوثائق والسجلات ثقيلة بالنسبة لغير المختص إلا أن الباحثين غالباً ما يكتشفون بيانات مقنعة لها دلالتها من هذه المصادر^(٥١).

تحليل العمل:

- عملية هامة في الصناعة وفي غيرها من مجالات العمل وتحتاج في مجالات التربية والتعليم إلى هذا النوع من التحليل كأن تحلل مثلاً دور الموجه الفني، ناظر ومدير المدرسة، أو المدرس وذلك بغية التعرف على ما يقومون به من وظائف وأعمال^(٥٢).
- يتصل بدراسة الأوضاع الإدارية والتعليمية وغير التعليمية وذلك بهدف وصف ممارسات وظروف العمل الراهنة وكذلك بيانات الكفاءات والسمات السلوكية التي يتصف بها العاملون أو ينبغي أن يتصفوا بها لكي يقوموا بأعمالهم بكفاية وفعالية.

أهدافه:

- ١- التعرف على نواحي الضعف والقصور في الأعمال التعليمية وما بها من تكرار وعدم كفاءة.
- ٢- تحديد تصنيفات موحدة للأعمال المتشابهة.
- ٣- تحديد أجور ومرتبات الأعمال التي تتطلب مستويات مختلفة من المهارة والمسئولية.
- ٤- التعرف على الكفاءات عند اختيارها لشغل الوظائف المختلفة في العملية التعليمية.
- ٥- تعيين الموظفين في الأعمال على نحو يحقق أفضل استخدام للقوى العاملة المتوافرة.

- ٦- وضع برامج التدريب وإعداد المواد التعليمية للموظفين الحاليين أو الجدد.
- ٧- تحديد مسوغات الترقية ومتطلباتها.
- ٨- إتخاذ القرارات بنقل الموظفين من عمل إلى آخر وإعادة تدريبهم.
- ٩- وضع أو تطوير الإطار النظري لدراسة التكوينات والوظائف الإدارية.

نواحي قصور الدراسات المسحية بوجه عام:

- ١- من أهمية نواحي القصور إذا كان مصدر الحصول على المعلومات من أناس لا يعلمون عنها شيء أو لا يرغبون في الإفضاء بها.
- ٢- لا تتنبأ بما سيحدث ولكنها تزودنا بالأساس الذي نركز عليه تنبؤاتنا^(٥٣).

ثانياً: دراسة العلاقات المتبادلة:

يعرفها يوسف مصطفى القاضى: أنها "الدراسة التى تعتمد على تعقب العلاقات بين الحقائق التى حصل عليها الباحثين"^(٥٤).

ويؤكد فان داليد، (ديوبولدب): "أن الكثير من الباحثين يسعون إلى تتبع العلاقات بين مختلف الحقائق التى حصلوا عليها وذلك لتحقيق فهم أعمق للظواهر"^(٥٥).

يتفق كلاً من جابر عبد الحميد جابر، وفاخر عقل: "أن بعض الباحثين يسعون إلى تبني دراسة الارتباط بين المتغيرات أو الوقائع التى حصلوا عليها بهدف التوصل إلى فهم أعمق".

وسوف نتناول:

- أ - دراسة الحالة.
- ب- الدراسات السببية المقارنة.
- ج- الدراسات الارتباطية.

أ - دراسة الحالة:

التعريف:

يعرفها فاخر عقل، فان دالين: "أنها بحث متعمق فى حالة من الحالات وهو بحث فى العوامل المعقدة التى أثرت فيها الظروف المحيطة بها وتحليل النتائج الناتجة عن ذلك.

أنها نوع من البحث المتعمق فى العوامل المعدة التى تؤثر فى وحدة اجتماعية ما وقد تكون هذه الوحدة شخصاً أو مؤسسة^(٥٦).

وهى قد تسمى فى بعض الأحيان بـ (تاريخ الحالة)، والغرض الأساسى الذى تستند إليه هو: "أن كثير من اتجاهات الحالة قد تطورت فى محاولة التعامل مع الأحداث والخبرات التى أدت إلى تغير شامل فى الحالة والتى قد تؤثر فى مستقبلها^(٥٧).

وقد ظهر التطبيق المبكر لها من خلال الكتابات الوصفية للمؤرخين وقد بدأت على أيدى كلاً من (بلاى، توماس) ثم ذاع استخدامها بعد ذلك. وقد استخدمت فى البداية لعرض المبادئ والأفكار ثم اختبارها، وهى كذلك أسلوب شائع فى العيادات الطبية ولكنها تستخدم فى المجال التربوى أيضاً لأهميتها.

فلطبيب: ١- يشخص الأعراض المرضية.

٢- يجمع المعلومات عن الأمراض والعمليات السابقة للمريض.

٣- على أساس ذلك يحدد حاضره.

الباحث التربوى: ١- يشخص اتجاهات واهتمامات الحالة.

٢- يجمع المعلومات عن تاريخ الحالة السابقة.

٣- يحدد النتائج الحاضرة.

العلوم المستخدمة لها:

- ١- العلوم الاجتماعية
- ٢- الإدارة
- ٣- علم النفس
- ٤- علم الأجناس
- ٥- التربية
- ٦- تستخدم في المجال الرياضي
- ٧- المشتغلون في الخدمة الاجتماعية.
- ٨- في مجال الطب النفسى تستخدم في الأغراض التشخيصية^(٥٨).

يتم هذا الأسلوب عن طريق:

- ١- تركيز البحث على مفرد من المفردات دون غيرها بحيث تصبح هى ميدان البحث.
- ٢- جمع المعلومات لتفسير الوضع القائم للوحدة المبحوثة وذلك فى ضوء خبراتها وعلاقاتها مع البيئة، ويستخدم الباحثون خلال ذلك عدة أدوات.
- ٣- تقوم هذه الطريقة على الاهتمام بالحالة المدروسة سواء كان هذا فى الماضى أو فى الحاضر أو اتجاهاً فى المستقبل^(٥٩).
- ٤- قد تكون الحالة المدروسة فرداً أو أسرة أو جماعات أو مؤسسة اجتماعية أو مجتمع، وفى جميع الحالات تسمى وحدات.
- ٥- تهتم بالموقف الكلى، ووصف العمليات، وتتابع الأحداث.

ومن هنا يكون هدفها الأساسى الاهتمام بالموقف الكلى والنظر إلى الجزئيات من حيث علاقتها بالكل.

ملحوظة:

قد تتشابه دراسة الحالة بالدراسة المسحية إلا أنه فى دراسة الحالة نقوم بدراسة مستفيضة لعدد محدود، كذلك دراسة الحالة ذات طبيعة كيفية أكثر من الدراسة المسحية حيث أنها كمية، لذلك فكثير ما نستخدم دراسة الحالة كمكمل للدراسة المسحية^(٦٠).

ملامح دراسة الحالة:

١- اتجاه الباحث المتسم باليقظة أكثر من الاختبار والتحقيق وبدلاً من أن يجد نفسه باختبار الفروض فهو يترك ملامح الموضوع الذي يدرسه لكي توجهه بما يتفق مع طبيعتها.

٢- عمق وغزارة دراسة الفرد:

أ - العمق: حيث أن الحالة المدروسة تكون ضيقة المدى بل إن الدراسة قد تنصب على جانب واحد من الحالة.

ب- الغزارة: حيث أن تلك الدراسة تتضمن معلومات عن البيئة المحيطة بالحالة أو الحالات المماثلة وتاريخ الحالة ذاتها.

٣- قدرة الباحث على إيجاد التكامل بين البيانات المختلفة وإيجاد تفسير موحد لها تعني أن الحالة الدراسية حالة كلية يتفاعل داخلها مجموعة من العوامل وتحتوى على عدد من العناصر والأجزاء المترابطة والتي يشكل مجموعها العام الحالة الدراسية وهي في نفس الوقت جزء له صفاته الفريدة، وقد تعرضت تلك النقطة لنتائج حيث أنها أسلوب يعكس ميول الباحث على النتائج.

الرد: أن هذه الخاصية ليست مكروهة حيث يكون الهدف هو التواصل إلى فروض لتحقيقها^(٦١).

الأغراض التي تستخدم فيها دراسة الحالة:

١- تستخدم كوسيلة لجمع المعارف في الدراسة الوصفية، فبدية أن الباحث يعتمد إلى كل مصدر ممكن فيستقى منه كل ما يعتبره مفيداً من معلومات فهي تشبه المسح ولكنها أضيّق وأعمق فيعتمد الباحث إليها للوصول للحقيقة فيجمع بين السعة والعمق.

٢- فالباحث من خلالها يستطيع أن يرسم صورة متكاملة للحالة وأن يفرض الفروض وأسبابها ويشخص علاجها ويصف لها الدواء، فهو يدرسها دراسة مستفيضة يبحث المشكلة والمسببات والتتابع والفروض الخاصة بعواملها وحلولها والممكن استخدامها.

٣- وهى وسيلة للحصول على معلومات يمكن أن توجه الانتباه إلى ميدان يتطلب البحث.

٤- هى وسيلة تؤدي إلى الكشف عن تعميمات جديدة، فهى تقوم على دراسة الخصائص والمتغيرات التى تتفاعل معاً سواء بشكل كامل أو متدرج لتشكيل إطار نفهم من خلاله سلوك الحالة والذى يتسبب بدوره فى ظاهرة اجتماعية ما بصورة عامة، وقد لاقى تلك النقطة نقد على أن الاعتماد عليها فى التعميم محدود، ومن هنا كان الحرص على انتقاء حالات مثله ما أمكن. ومع ذلك فهى تبقى محدودة وتعميمها خطير^(٦٢).

٥- توضيح النتائج الإحصائية وذلك لأن الأمثلة الملموسة المستخدمة من الحالات الفردية قد تساعد القراء على فهم التعميمات الإحصائية^(٦٣).

حالات تستخدم فيها دراسة الحالة:

١- إن استجابات الأجانب فى بيئة معينة قد تحدد خصائصها التى قد يغفلها شخص نشأ فيها، فالغريب يكون حساس للتقاليد الشائعة.

٢- أن الأفراد أو الجماعات التى تتحرك من جماعة إلى أخرى وهم فى نفس الوقت يتعرضون لضغوط الجماعتين ويستطيعون بسبب تصارع تلك الضغوط أن يكشفوا المورثات الأساسية لكل جماعة.

٣- أن الأفراد والجماعات تمر خلال نموها بمراحل معينة وتفيد دراستهم تلك فى الأبحاث التى تدرس أثر الثقافة على الشخصية.

٤- دراسة الحالات المتفرقة والمنعزلة والمرضية.

٥- دراسة التوافق بين الأشخاص وبعض المواقف.

٦- دراسة الحالات النفسية فهى دراسات تشخيصية، غرضها توجيهية وتلقى الضوء على الأحداث النفسية وأسبابها وتطوراتها وعواملها. وبالنسبة لتشخيصها وعلاجها.

٧- كثيراً ما يستعان بها فى بحوث الدوافع وذلك لمعرفة الدوافع وراء سلوك بعض الأفراد تجاه عامل ما^(٦٤).

- ٨- تستخدم على نطاق واسع في مساعدة الأطباء والمشتغلين بالخدمة الاجتماعية وعلى نطاق أوسع في الأنثروبولوجيا.
- ٩- استخدمت في ميدان الأسرة ودراسة التفاعل بين الاتجاهات، وسمات الشخصية ودراسة المنحرفين.

أساليب دراسة الحالة:

١- الأسلوب الإكلينيكي (تاريخ الحالة):

وهو دراسة الحياة مجموعها أو دراسة فترة محددة أو الحياة التطورية لفرد ما ويدجأ فيها الباحث إلى المقابلة الشخصية والوثائق الشخصية.

عيوب ذلك الأسلوب:

- أ - لا يمكن أن يقوم الباحثون الآخرون بالتأكد منها ومراجعتها إلا نادراً.
- ب - عادة ما يجرى المقابلة طبيب يهتم بالمريض أكثر من إجراء البحث وقد لا يكون خبير بطرق البحر.
- ج - الباحث في المقابلة لا يكون في وضع يمكنه من إتباع خطة معينة لسير المقابلة وغالباً ما يحدد المريض سير المقابلة.
- د - طبيعة المقابلة (ذات صيغة خصوصية) حيث لا يباح للباحثين الآخرين الإطلاع عليها أو مراجعتها.

٢- أسلوب تاريخ الحياة:

يعرض فيه المنحوص الحوادث التي مرت به واهتماماته واتجاهاته والخبرات التي اكتسبها وذلك من وجهة نظره الخاصة،

وهو دراسة مطولة قد تمتد لسنوات ويخطط لها، وتدعم أداء الباحث بالأدلة الموضوعية كالأفلام والتسجيلات، والمذكرات.

عيوب ذلك الأسلوب:

- أ - قد تطرأ تغيرات على الموضوعات وعلى البيئة بمرور الزمن.
- ب - نادراً ما تدرس حياة بأكملها وتقتصر الدراسة على جزء منها^(٦٥).

خطوات دراسة الحالة:

- ١- تحديد الحالة المراد دراستها وذلك عن طريق تركيز الباحث على مفردة دون غيرها وتناولها بالدراسة، حيث تصبح المفردة ميدان البحث، لذلك يجب أن تكون الحالة ضيقة المدى أو تنصب الدراسة على جانب واحد من جوانب الحالة.
- ٢- اختيار العينة المثلة للحالة التي يهتم الباحث بدراستها.
- ٣- تحديد وسائل جمع البيانات كالملاحظة والمقابلة والوثائق الشخصية.
- ٤- تدريب جامعي البيانات على الوسائل المختلفة والصعوبات وكيفية تراجعتها.
- ٥- جمع البيانات الفردية لفهم المشكلة وتكوين وجهة نظر معينة نحوها وتحديد المفاهيم.
- ٦- صياغة الفرضية التي تفسر المشكلة ونشأتها وتطورها ويفيد الباحث عند هذه النقطة خبرته بالموضوع والمامة بالعوامل التي تؤثر فيه.
- ٧- استخلاص النتائج ووضع التعميمات على المجتمعات المشابهة لأن ذلك هو هدف الدراسة.

الأدوات المستخدمة في دراسة الحالة:

- يتعين على الباحث استخدام عدة أساليب لجمع المادة:
- ١- المقابلة: تعتمد على تأكيد الاتصال بين الفاحص والمفحوص وشعور المفحوص بالراحة وحرية التعبير في الرد على أسئلة الفاحص.
يضطر الباحث لإجراء مقابلة مع العديد من الأشخاص المتصلين بالحالة.
 - ٢- الملاحظة: إذ يمكن إجراء ملاحظة على امتداد فترة زمنية طويلة نسبياً حتى يستطيع الباحث أن يحكم بنفسه.
 - ٣- الوثائق المختلفة: الخطابات - المذكرات اليومية^(٦٦).
 - ٤- الاختبارات: وهي من أهم أدوات البحث في العلوم السلوكية.
من أهمها: أ - اختبارات التحصيل ب - اختبارات الميول.
ج - اختبارات الشخصية د - الاختبارات السيكولوجية والتربوية.
 - ٥- الاستفتاء: مجموعة من الأسئلة يجيب عليها المستجيب نفسه^(٦٧).

أهم الجوانب التي ينبغي للدارس أن يجمع بيانات عنها:

١- النمو الجسمي:

يتناول:

أ - مختلف جوانب النمو الجسمي وأمراضه.

ب- معرفة العمر الذي يمشى ويتكلم فيه الفرد لمعرفة معدل النمو.

٢- التوافق المدرسي:

يتناول اساليب توافق التلاميذ مع المواقف المدرسية، وهل يتسم أسلوب توافقه

مع زملائه بالعدوانية أم لا وهل هو يبذل جهد للتغلب على المواقف.

٣- القدرات العقلية الخاصة والميول النفسية:

ليسهل استخدام اختبارات للتعرف على استعدادات الفرد العقلية ونواحي

قصوره وتفوقه.

٤- التوافق النفسي والاتزان الانفعالي:

فمن الواجب جمع البيانات مع استجابات الفرد الانفعالية إزاء العوائق التي

تواجهه.

٥- العلاقات الأسرية:

يتناول طبيعة الفرد مع أسرته ونوع تلك العلاقات، وما هي الأنماط السلوكية

داخل تلك الأسرة.

فهي تتم في إطار اجتماعي مثل إطار الأسرة فهي تتضمن معلومات من المحيطين

بالحالة من أفراد الأسرة بالمواقف التي يتم فيها التعامل وطبيعة العلاقات بينهم^(٦٨).

ما يجب توافره في الباحث:

١- أن يتمتع بعقل وقلب مفتوحين.

٢- يرى ما يؤكد فرضيته ويلحظ ما يعاكسها.

٣- الحرص على الموضوعية والدقة وال ضبط.

٤- تفهم كامل لكل حالة والقدرة على إجراء الدراسة الشاملة المنهجية.

- ٥- أن يكون انتقائياً في المادة التي يجمعها ومدى ارتباط المعلومات بمشكلة البحث لذلك عليه أن يختار جوانب معينة من الكم الهائل من المعلومات المتوفرة لديه.
- ٦- أن يكون لديه إطار تصوري معين يدرس من خلاله الحالة ويفسر بها الوقائع.
- ٧- إتخاذ الاحتياطات اللازمة لتجنب البيانات الناتجة من أخطاء الإدراك والانحياز اللاشعوري^(٦٩).

مزايا طريقة دراسة الحالة:

- ١- تتيح توافر العمق والشمول والترابط ودراسة العوامل المؤثرة والمتأثرة ذات العلاقة المباشرة وغير المباشرة بالموضوع كوحدة متكاملة.
- ٢- تعطى الباحث الفرصة للتوغل في دراسة الحالة وتمكنه من اكتشاف جوانب جديدة للمشكلة والإحاطة بعوامل جديدة واقتراح العلاج المناسب.
- ٣- تعطى الفرصة للباحث للتعرف على خصائص كل مفردة على حدة باعتبارها مستقلة فيتعامل مع كلا منهم على حدة وكذلك يتعامل معهم في الإطار العام.
- ٤- تعمل على إظهار أوجه التمايز والاختلاف بين الحالات وكذلك أوجه التشابه والتماثل بينها.
- ٥- تتيح الوصول إلى نتائج أكثر دقة وموضوعية وتساعد على اقتراح التوصيات المناسبة^(٧٠).
- وذلك لأنها تتمتع أو تتميز بالعمق وذلك للتحديد الدقيق للحالة بل وأحد جوانبها وكذلك الغزارة حيث تتضمن كثيراً من المعلومات.
- ٦- تعطى الفرصة للباحث للدراسة الشخصية والعلاجية والإرشادية والتوجيهية.
- ٧- هي طريقة مفيدة في دراسة الحالات النادرة أو غير العادية للسلوك الإنساني وخاصة المعوقين الذين يعانون من ظروف جثمانية نادرة.

عيوب طريقة دراسة الحالة:

- ١- صعوبة تعميم بعض النتائج وذلك لأن امكانية التعميم محدود لذلك يحرص الباحثين على انتقاء حالات ممثلة ما أمكن ومع ذلك تبقى محدودة.

- ٢- تحتاج خبرات خاصة وجهد وقدرة من الباحث للقيام بجمع البيانات وإجراء المقابلة والملاحظة.
- ٣- تحدد اهتمامات الباحث بجوانب السلوك التي يقوم بدراستها ولذلك فهو يتجه إلى الحقائق التي يريدها.
- ٤- تقوم على دراسة حالة مفردة وهذا مكلف من حيث الوقت والتكاليف والجهود^(٧١).
- ٥- عدم صحة البيانات في بعض الأحيان (وذلك من قبل المفحوص).
 - أ - فقد يقول المفحوص ما يريد الباحث.
 - ب - قد يميل المفحوص إلى تبرير سلوكه فيروى الأحداث من وجهة نظره.
 - ج - قد يحاول تضخيم الأحداث والاستعانة بالخيال.
- ٦- غالباً ما يريد الباحث مساعدة الحالة فيصبح للجانب الذاتى تأثير كبير.
- ٧- عندما يضطر الباحث الاستعانة بالخطابات أو المذكرات فقد يقدم المفحوص ما يشرفه فقط.
- ٨- قد ينسى المفحوص بعض التفاصيل والوقائع الهامة من غير قصد.
- ٩- قد يكون من الصعب على الباحث في بعض الأحيان أن يحدد لنفسه الوقت الذى ينبغي فيه أن يكف عن جمع المادة العلمية، لذلك ينبغي للباحث أن يلتزم بإطار نظرى لتوجيه عملية جمع البيانات.

ثانياً : الدراسات السببية المقارنة:

التعريف:

يقر "فان دالين" أنها الدراسة التي تحاول أن تكشف لا عن ماهية الظاهرة فقط ولكن تسعى للكشف عن كيف ولماذا تحت الظاهرة وذلك من خلال المقارنة بين الظواهر، فالهدف منها: الكشف عن العوامل المصاحبة لوقوع أحداث ظاهرة معينة^(٧٢).

يتفق كلاً من "محمد منير سرحان، محمد لبيب النجيجي" أن الباحث لا يستطيع في كثير من الحالات أن يعيد ترتيب الوقائع والتحكم فيها، لذلك فإن الطريقة الوحيدة لديه هي تحليل ما يحدث للوصول إلى الأسباب والنتائج.

يعرفها "فاخر عقل" أنها تقارب وجوه الشبه والاختلاف بين الظواهر لاكتشاف الظواهر التي تصاحب هدف معين.

والخلاصة: أنها تبحث عن الأسباب وتقارن بين الأحداث للوصول إلى جوهر الحقيقة.

ويقتر "فان دالين": أن تلك الدراسة تتبع من طريقة "جون ستوارت مل" والتي تقر أنه: "إذا كان لخاصتين أو أكثر للظاهرة المدروسة ظرف مشترك واحد، فإن الظرف الذي تتفق فيه وحدة كل الحالات يكون هو السبب للظاهرة وقد يكون نتيجتها".

فالدراسة السببية المقارنة دراسة متعمقة تهدف إلى معرفة ما إذا كانت العلاقات بين الظواهر قد تسبب الحالة أو تسهم فيها أو تفسرها.

العلوم التي تستخدم تلك الطريقة:

- ١ - العلوم السلوكية: حيث أن الطريقة التجريبية غير ممكنة في العلوم السلوكية. لذلك فإن الباحث يعتمد إلى الدراسة السببية المقارنة.
- ٢ - دراسات عدم الاستقرار الانفعالي.
- ٣ - الدراسات التربوية.
- ٤ - دراسات نظم التعليم.

الحاجة إلى الطريقة السببية المقارنة:

- ١- قد تكون الطريقة السببية المقارنة فى بعض الأحيان هى الطريقة الوحيدة للتصدى لبعض المشكلات وخاصة (فى العلوم السلوكية) وذلك بسبب تعقد الظواهر الاجتماعية وطبيعتها.
- ٢- إن احترام الكائنات الحية يمنع الباحث من أن يقوم بالتجارب عليها أو أن يوقع ألماً أو أذى بالآخرين أو التدخل فى التطور السرى للفرد لذلك ينبغى عليه أن يتحول للطريقة السببية المقارنة^(٧٣).

خطوات الدراسة السببية المقارنة:

- ١- دراسة المفحوصين فى حياتهم العادية.
- ٢- المقارنة بين تلك الجماعة وجماعة أخرى.
- ٣- معرفة أوجه الشبه والاختلاف بينهما.
- ٤- تحديد العوامل المسببة للمشكلة^(٧٤).

طرق الاستقراء التى تستخدم فى تحقيق الفروض:

- ١- طريقة الاتفاق أو طريقة التلازم فى الوقوع:
وهى تستند إلى فكرة العلة والمعلول تتلازمان ولكيفية البحث عن علة أى ظاهرة تحلل الظروف بين حالتان أو أكثر فإن اتضح أنها متفقة فى أمر ما استنتجنا أن ذلك الأمر المشترك بين الحالات هو سبب حدوث الظاهرة.
ويعيب تلك الظاهرة صعوبة التطبيق لأنه من المستحيل اتفاق مثالان لظاهرة ما.
- ٢- طريقة الاختلاف أو التلازم أو التخلف:
تستند إلى فكرة العلة إذا غابت غاب معلولها، وللبحث عن العلة فقد ندرس حالتين تقع الظاهرة فى أحدهما دون الأخرى. وتحلل ظروفهما فإذا اتفقا فى كل شئ عدا أمر واحد كان الأمر موجوداً فى الحالة التى وقعت فيها الظاهرة وغير الموجودة فى الأخرى استنتجنا أن يكون ذلك الأمر سبباً لحدوث الظاهرة.

٣- طريقة التلازم فى الوقوع وفى التخلف:

وهذه الطريقة تجمع بين الطريقتين السابقتين وواضح أنها تتطلب وجود عامل واحد مسئول عن وقوع الظاهرة أو عدمه.

٤- طريقة التغير النسبى أو طريقة التلازم فى التغير:

وهى مبنية على فكرة وجود تلازم بين أى حادثتين أو ظاهرتين أحدهما علة والأخرى معلول بحيث أى تغيير فى العلة يستلزم تغيير موازياً له فى المعلول.

٥- طريقة البواقى:

وتستند إلى فكرة أن علة الشئ لا تكون علة لشئ آخر مختلف عنه فإن كان لعلتين مهلولان مختلفين وعلماً بأن العلتين علة لأحد المهلولين استنتجنا أن العلة الثانية علة للمعلول الثانى^(٧٥).

توضيح:

- إذا كان للعتين أ، ب مهلولان ج، د.
- فإذا كانت أ علة للمعلول ج تكون ب علة للمعلول د.

عيوب الدراسات السببية المقارنة:

- ١- الإخفاق فى عزل عامل ما له دلالة حقيقية.
- ٢- الإخفاق فى إدراك أن الأحداث كثير ما يكون لها أسباب عديدة.
- ٣- استناد النتائج إلى عدد محدود من الوقائع.
- ٤- الإخفاق فى ملاحظة أن العوامل قد ترتبط معاً دون أن يكون بينها علاقة سبب ومسبب وقد يؤدى ذلك إلى نتائج كاذبة^(٧٦).
- ٥- اختبار المبحوثين أمر صعب وكذلك الضبط الدقيق.
- ٦- أسلوب تصنيف المبحوثين إلى مجموعات يقارن بينها له مشكلاته وذلك لأن الظواهر الاجتماعية لا تتشابه إلا بمعنى واسع.
- ٧- صعوبة تحديد العوامل المتصل بعضها ببعض والعوامل ذات العلاقة المتبادلة.

٨- كشف العلاقة لايحل المشكلة دوماً ولا يبين بالضرورة الأسباب في كل الأحوال، فمن الصعب أن نتيقن أى العاملين السبب وأيهمما النتيجة.

٩- الصعوبات التى تواجه الدراسات:

أ - إذا كان العامل الذى يسبب حالة معينة غير متضمن فى البنود التى توضع بالاعتبار فإن السبب لا يمكن تحديده.

لذلك يجب أن يكون لدى الباحث معرفة عامة بالظواهرات التى يدرسها ويخطط لإجراء الملاحظة بعناية ويحدد الأسباب ذات العلاقة الوثيقة.

ب- تتطلب طريقة التلازم فى الوقوع والتخلف أن يكون هناك عامل واحد حاسم مسئول عن الحادثة ولكن نادراً ما توجد هذه الحالة فى الظواهر الاجتماعية المعقدة.

ج- قد تحدث الظاهرة نتيجة لعدد من الأسباب فإنها قد تحدث نتيجة لسبب واحد فى حالة معينة ولسبب آخر فى حالة أخرى.

د - لا يمكن اكتشاف العلاقات بالضرورة مشكلة البحث لمعرفة سبب الحالة فقد يكون اشتراك مفحوصين فى شئ ما ظرف عارض وحينما يكشف علاقة سبب ونتيجة ليس من السهل دائماً أن نحدد ما هو السبب وما هى النتيجة^(٧٧).

ثالثاً: الدراسات الارتباطية:

التعريف:

أنها تخط يحاول أن يتوصل إلى تحديد أوصاف الظواهرات المبحوثة عن طريق استخدام الأساليب الارتباطية، ويعتمد بصفة أساسية على العديد من العمليات الرياضية^(٧٨).

وتستخدم تلك الظروف التراكب مدى ترابط متغيرين وإلى أى مدى تطابق تغيرات «عامل ما مع تغيرات عامل آخر وذلك لمعرفة الترابط بينهم.

حالات الترابط:

يتراوح الترابط بين (-1) ، $(+1)$ ماراً بالصفر.

١- الحالة الأولى (-1)

وذلك حين تكون العلاقة بين المتغيرين علاقة سلبية أى أن الزيادة فى المتغير (أ) يقابلها نقص فى المتغير (ب).

٢- الحالة الثانية (صفر)

وذلك حين لا يوجد علاقة بين المتغيرين مثل علاقة بين طيبة القلب وطول الخواجب.

٣- الحالة الثالثة:

وذلك حين تكون العلاقة بين المتغيرين علاقة موجبة أى أن الزيادة فى المتغير (أ) ثيقابلها زيادة فى المتغير (ب).

العلوم التى تستخدم تلك الطريقة:

- ١- علم النفس
- ٢- علم الاجتماع
- ٣- دراسات التنبؤ والسبب والنتيجة
- ٤- البحوث التربوية^(٧٩).

خطوات الدراسات الارتباطية:

- ١- معرفة المعلومات وجمع البيانات عن المتغيرين.
- ٢- ترتيب تلك البيانات ترتيباً تصاعدياً للمتغيرين.
- ٣- المقارنة بين تلك البيانات مع مراعاة ذلك الترتيب التصاعدى لكلا منهما.
- ٤- إذا كان الترتيبان متطابقان تماماً يكون الارتباط موجب وربما توجد علاقة عكسية أو لا يوجد علاقة ولكن شدة العلاقة تحدد بتطبيق أساليب رياضية.

مزايا الدراسات الارتباطية:

- ١- تحدد مدى الاتفاق فى التغيرات التى تلحق بعامل ما إذا ما تغير عامل آخر^(٨٠).
 - ٢- أنها ذات قيمة فى تحليل (السبب- النتيجة) ولكنها لاتفعل أكثر من أن تبين فى صورة كمية إلى أى مدى يرتبط متغيران ما.
- ويتم تفسير العلاقة عن طريق التحليل المنطقى لا بالتقدير الاحصائى.
- العيب: أنها لا تعنى بالضرورة وجود علاقة سبب ونتيجة

ثالثاً: الدراسات التتبعية (النمو والتطور)

ويطلق عليها أحياناً الدراسات التطورية فهي تسعى إلى تناول التغيرات التي تحدث نتيجة لمرور الزمن حيث تهتم الدراسات التطورية بوصف المتغيرات في سياق تطورها عبر فترة زمنية قد تمتد شهور أو سنوات.

ويرى "فان دالين" إن أبرز نموذجين للدراسات التطورية هما:

- ١- دراسات النمو
- ٢- دراسات الاتجاه^(٨١).

أ - دراسات النمو والتطور Developmental Studies

فيما يخص دراسات النمو فلا بد للباحث من أن يعرف طبيعة التغيرات التي تحدث للكائنات التي يدرسها ومعدل تغيراتها فهو إذا كان يدرس النمو البشري لا بد له من أن يعرف أى العوامل تؤثر في النمو في مراحل المختلفة ومواعيد ملاحظة هذا النمو لأول مرة ثم تدرج النمو وطفرائه وتوقفه واضمحلاله^(٨٢).

ويمكن دراسة النمو الانساني بطريقتين: الطريقة الطولية والطريقة المستعرضة.

١- الطريقة الطولية Longitudinal

ففي هذه الدراسات تقاس حالات النمو لدى نفس الأطفال في أعمار مختلفة، فمثلاً قد تختبر وتقيس عدداً من المتغيرات عند نفس المجموعة من التلاميذ وذلك حينما يكونون في الثانية عشر والثالثة عشر والرابعة عشر والخامسة عشر من العمر وتحدد أنماط نموهم الفردية بالنسبة لهذه العوامل أبان هذه السنوات.

٢- الدراسات المستعرضة Cross - Sectional

عندما تقوم بدراسة مستعرضة فإنك بدلاً من أن تكرر قياس نفس الأفراد فإنك تطبق مجموعة واحدة من المقاييس على أطفال مختلفين من كل مستوى عمري ثم تحسب متوسطات المتغيرات لكل مجموعة وتوجد هذه المتوسطات لكي تصور الأنماط العامة للنمو لكل متغير لدى الأطفال من سن الثانية عشر حتى الخامسة عشر^(٨٣).

والدراسات الطولية هي الأكثر فاعلية في دراسة النمو على امتداد فترة من الزمن، ولكن معظم البحوث تستخدم الطريقة المستعرضة فهي أقل تكلفة وأكثر اقتصاداً في الوقت.

وليس هناك وقت محدد للدراسة الطولية، فتحديد هذا يكون عن طريق القائمين بالبحث والاتصال بنفس المجموعة من الأشخاص موضوع البحث لفترات طويلة له مميزات معينة، ولكنه يسبب أيضاً مشكلات جمة، فإذا كانت العينة الأصلية ممثلة للمجموع فإن نمط النمو النموذجي يتضح منها وتظهر العوامل التي تؤثر عليه، تلك العوامل التي لم تكن لتظهر بأى طريق آخر^(٨٤).

وتتسبب الطريقة الطولية في مصاعب تتعلق بجمع البيانات وتتطلب فقدان نفقات كبيرة، إذا كانت تسعى لمتابعة مجموعة من الأفراد فهي محتاجة إلى وقت ومال، وعدد من القائمين على البحث وجمع البيانات، كما تتطلب قدراً كبيراً من التخطيط وبعد النظر مع درجة من المرونة تسمح بإحداث التغيرات في خطط البحث إذا دعت الحاجة إليها.

وقد وجد أن الآباء المنتمين للطبقة الوسطى، أقل استقراراً وأكثر تنقلاً من مكان لآخر عن الآباء من الطبقة الدنيا وقد يصعب بعد هذا استمرار الاتصال بأبنائهم.

وقد يسبب فقدان أفراد العينة بهذه الطريقة الكثير من المشكلات، فهناك مشكلة المحافظة على اهتمام الأفراد على امتداد فترة زمنية طويلة، وقد لا يكون الأمر صعباً إذا ظل الفرد ملتحقاً بمدرسة أو معهد علمي، أما بعد التوظف فتزداد صعوبة الاتصال به والمحافظة على اهتمامه بالبحث.

ويكون فقدان أفراد من العينة بالوفاة صغيرة في العادة ولكن إذا استمرت الدراسة عدة سنوات فإن فقدان بعض أفراد العينة عن طريق الانتحال وانسحابة يصبح

أمراً لا مفر منه ويقدر أنه في حالة استمرار الدراسة لمدة عشر سنوات فإن يبقى مقيماً في نفس المنطقة إلى ثلث العينة التي تم اختبارها أصلاً ويسبب هذا مشكلات وينبغي أن يراعى في تصميم البحث إمكانية السماح بتعويض الفقدان الذي لامعدى عنه في بعض أفراد العينة.

وأخيراً فإن أفراد العينة قد يتأثر سلوكهم باشتراكهم في البحث مما يجعل نمط فوهم غير نموذجي.

أما فيما يختص بالقائمين بالبحث، فإنه إذا طال الزمن، وتغير القائمون بالبحث فإن هذا قد يؤثر على استمراره، أو يؤدي إلى تغيير في التركيز أو حتى في اتجاه البحث.

ولا توجد بعض هذه الصعوبات في الدراسات المستعرضة، ولهذا فإن معظم البحوث في النمو الانساني من النوع السمتعرض، فالدراسات المستعرضة رخيصة نسبياً وتؤدي إلى التوصل إلى النتائج بسرعة، كما أنها أقل استنفاداً للوقت من الدراسات الطولية، ويمكن بواسطتها إتمام الدراسة في وقت قصير نسبياً فلا يحتاج الأمر إلى سنوات لإتمامه كما يتطلب الأمر في البحوث الطولية.

أما وجه القصور الرئيسي في البحوث المستعرضة فيتعلق باختيار العينة المماثلة للمجتمع الأصلي، وتتضح هذه الصعوبة أكثر إذا قصرت الدراسة على منطقة جغرافية محدودة نسبياً فإذا سعت إحدى الدراسات مثلاً لتحديد أنماط النمو في مرحلة العمر من سن الخامسة حتى سن الثامنة عشرة وقصرت على حي معين فإن العينة المختارة لن تتضمن أولئك الذين تركوا الحي للالتحاق بمعاهد تعليمية في منطقة أخرى أو مدينة أخرى وبذلك فإن التعميمات التي نتوصل إليها قد لا تسبق على الشباب في مجموعهم.

مراجع وحواشي الفصل الثاني

- 1- John W. BEST, Research in Education, Fifth Printing (New Delhi, Pear l Offest Press), 1993, p. 25
- 2- SELLTIZ, JAHODA, DEUTSCH, COOK, Research Methods in Social Relations, Holt, Rinehart and Winston, 1959, (U.S.A) p. 65.
- ٣- يوسف محمد القاضي، مناهج البحث وكتابتها، (الرياض: دار المريخ، ١٩٨٤)، ص ١٠٧.
- ٤- احسان مصطفى شعراوى، فتحى على يونس، مقدمة فى البحث التربوى، (القاهرة: دار الثقافة، ١٩٨٤)، ص ٣٥، ٣٦.
- ٥- جابر عبد الحميد جابر، أحمد خيرى كاظم، مناهج البحث فى التربية وعلم النفس، ط ٢؛ (القاهرة: دار النهضة العربية، ١٩٧٨)، ص ١٣٦.
- ٦- صلاح مصطفى الفوال، مناهج البحث فى العلوم الاجتماعية، سلسلة كتب علم الاجتماع والتنمية، (القاهرة: مكتبة غريب، ١٩٨٢)، ص ١٥٢.
- ٧- فاخر عاقل، أسس البحث العلمى فى العلوم السلوكية، (بيروت: دار العلم للملايين، ١٩٧٧)، ص ١١٥.
- ٨- يوسف مصطفى القاضي، مرجع سابق، ص ١٠٧.
- ٩- أحمد محمود محمد عبد المطلب، البحث العلمى أهميته وأصوله ومشكلاته، (دراسة ميدانية: ١٩٨٩)، ص ١٩٣.
- ١٠- عبد الرحمن عدس، أساسيات البحث التربوى، (عمان: دار الفرقان، ١٩٩٢)، ص ١٠١.

- ١١- محمد منير مرسى، البحث التربوى وكيف نفهمه، (القاهرة: عالم الكتب، ١٩٩٤)، ص ٢٧١.
- ١٢- صلاح مصطفى القوال، مرجع سابق، ص ١٥٢، ١٥٣.
- ١٣- جابر عبد الحميد جابر، أحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ١٣٨، ١٣٩.
- ١٤- أحمد محمود محمد عبد المطلب، مرجع سابق، ص ١٩١، ١٩٢.
- ١٥- جابر عبد الحميد جابر، أحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ١٣٩.
- ١٦- صلاح مصطفى القوال، مرجع سابق، ص ١٥٣.
- ١٧- جابر عبد الحميد جابر، أحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ١٤٠.
- ١٨- إبراهيم بسيونى عميرة، حتى نفهم البحث التربوى (القاهرة: دار المعارف، ١٩٧٦)، ص ٣٩.
- ١٩- محمد حسن علاوى، أسامة كامل راتب، البحث العلمى فى المجال الرياضى، (القاهرة: دار الفكر العربى، ١٩٩٠)، ص ٣٦.
- 20- Games H. Mcmilan, Educational Research, (Virginia Commonwealth University), p. 144.
- ٢١- فاخر عاقل، مرجع سابق، ص ١١٧.
- ٢٢- محمد، على محمد، البحث الاجتماعى (دراسة فى طرق البحث واساليه)، سلسلة علم الاجتماع المعاصر، الكتاب الثلاثون، (الاسكندرية: دار المعرفة الجامعية، ١٩٩٥)، ص ١٨١.
- ٢٣- محمد ليب النجى ومحمد منير مرسى، البحث التربوى أصوله ومناهجه، (القاهرة: عالم الكتب، ١٩٨٣)، ص ٢٠٨.
- ٢٤- محمد حسن علاوى وأسامة كامل راتب، مرجع سابق، ص ٢٠٣.
- ٢٥- محمد منير مرسى، مرجع سابق، ص ٢٧٧.
- ٢٦- إحسان مصطفى شعراوى، فتحى على يونس، مرجع سابق، ص ٤٧.
- ٢٧- عبد الرحمن عدس، مرجع سابق، ص ١٠٥.
- ٢٨- عبد الرحمن عدس، مرجع سابق، ص ١٠٥، ١٠٦.
- ٢٩- إبراهيم بسيونى عميرة، مرجع سابق، ص ٤٢.
-

- ٣٠- سهير بدير، البحث العلمى "تعريفه - خطواته - مناهجه - أدواته"، (القاهرة: دار المعارف، ١٩٨٢)، ص ٨٤.
- ٣١- سهير بدير، مرجع سابق، ص ١٥٦.
- ٣٢- جابر عبد الحميد جابر، أحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ص ١٤٣-١٤٧.
- ٣٣- محمد منير مرسى، مرجع سابق، ص ٢٤٨.
- ٣٤- صلاح مصطفى الفوال، مرجع سابق، ص ١٥٧.
- ٣٥- جابر عبد الحميد جابر، أحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ١٥٠.
- ٣٦- فاخر عاقل، مرجع سابق، ص ١٢٠.
- ٣٧- سهير بدير، مرجع سابق، ص ٨٦.
- ٣٨- محمد لبيب النجى، محمد منير مرسى، مرجع سابق، ص ٢٠٨.
- ٣٩- حمد الغريب عبد الكريم، مرجع سابق، ص ٨٠.
- ٤٠- فاخر عاقل، مرجع سابق، ص ١٢٠، ١٢١.
- ٤١- محمد الغريب عبد الكريم، البحث العلمى لتصميم المنهج والاجراءات، ط ٣، (القاهرة: مكتبة نهضة الشرق، ١٩٨٧)، ص ٨٥-٨٩.
- ٤٢- جابر عبد الحميد جابر، أحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ١٥٣، ١٥٤.
- ٤٣- محمد الجوهري، عبد الله الخريجي، طرق البحث الاجتماعى، ط ٣، (القاهرة: دار الكتاب للتوزيع، ١٩٨٢)، ص ١١٩.
- ٤٤- صلاح مصطفى الفوال، مرجع سابق، ص ١٥٨.
- ٤٥- سهير بدير، مرجع سابق، ص ٩٤.
- ٤٦- سهير بدير، مرجع سابق، ص ٨٨، ٨٩.
- 47- James H. Mcmilan, Op. Cit., p. 154-155.
- ٤٨- جابر عبد الحميد، أحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ١٦٣، ١٦٤.
- ٤٩- محمد منير مرسى، مرجع سابق، ص ٢٧٨، ٢٧٩.
- ٥٠- صلاح مصطفى الفوال، مرجع سابق، ص ١٥٧.

- ٥١- جابر عبد الحميد جابر، أحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ١٥٩.
- ٥٢- سهير بدير، مرجع سابق، ص ١٥٦.
- ٥٣- إبراهيم بسيوى عميرة، مرجع سابق، ص ٤٦.
- ٥٤- يوسف مصطفى القاضى، مرجع سابق، ص ١٠٨.
- ٥٥- ديولد ب. فان دالين، مناهج البحث فى التربية وعلم النفس، ترجمة سيد أحمد عثمان، ١٩٧٧، ص ٣٣٥.
- ٥٦- صلاح مصطفى الفوال، مرجع سابق، ص ١٥٨.
- ٥٧- محمد الجوهري وعبد الله الخريجي، مرجع سابق، ص ١٦٧.
- ٥٨- محمد لبيب النجيجي، محمد منير مرسى، مرجع سابق، ص ٢١٠.
- ٥٩- محمد عبد الغنى عوض، ومحمد أحمد الحضيرى، الأسس العلمية لكتابة رسائل الماجستير والدكتوراة، (القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية)، ١٩٨٦، ص ٥٩.
- ٦٠- ديولد ب. فان دالين، مرجع سابق، ص ٣٣٧، ٣٣٧.
- ٦١- جابر عبد الحميد جابر، أحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ١٧١.
- ٦٢- فاخر عاقل، مرجع سابق، ص ١٣٣.
- ٦٣- ديولد ب. فاندالين، مرجع سابق، ص ٣٣٨.
- ٦٤- محمد عبد الغنى عوض، مرجع سابق، ص ٦١.
- ٦٥- إبراهيم بسيونى عميرة، مرجع سابق، ص ٤٩.
- ٦٦- محمد الجوهري، عبد الله الشريجي، مرجع سابق، ص ١٦٩، ١٧١.
- ٦٧- محمد لبيب النجيجي، محمد منير مرسى، مرجع سابق، ص ٢١٣-٢١٨.
- ٦٨- محمد الأصمعى محروس، مرجع سابق، ص ١٢٠.
- ٦٩- ديولد ب. فان دالين، مرجع سابق، ص ٣٣٩.
- ٧٠- محمد الجوهري، عبد الله الخرجي، مرجع سابق، ص ١٧٣.
- ٧١- إبراهيم بسيونى عميرة، مرجع سابق، ص ٥٠.
- ٧٢- صلاح مصطفى الفول، مرجع سابق، ص ١٥٩.

- ٧٣- ديوبولد ب. فان دالين، مرجع سابق، ص ٣٤٠-٣٤٢.
- ٧٤- فاخر عقل، مرجع سابق، ص ٣٤١.
- ٧٥- جابر عبد الحميد جابر، مرجع سابق، ص ١٧٨-١٨٢.
- ٧٦- محمد ليبب النجى، محمد منير مرسى، مرجع سابق، ص ٢٠٧.
- ٧٧- ديوبولد ب. فان دالين، مرجع سابق، ص ٣٤٤-٣٤٦.
- ٧٨- صلاح مصطفى القوال، مرجع سابق، ص ١٥٨، ١٥٩.
- ٧٩- ديوبولد ب. فان دالين، مرجع سابق، ص ٣٤٩.
- ٨٠- صلاح مصطفى القوال، مردع سابق، ص ١٥٩.
- ٨١- المرجع السابق، نفس الصفحة.
- ٨٢- فاخر عاقل، مرجع سابق، ص ١٢٧.
- ٨٣- ديوبولد ب. فان دالين، مرجع سابق، ص ٣٥١.
- ٨٤- إبراهيم بسيونى عميرة، مرجع سابق، ص ٥١.
-

الفصل الثالث

الدراسات السابقة

أولاً: تحليل المحتوى:

يمثل تحليل المحتوى طريقة من طرق البحث ذات الأغراض المتعددة، وتهدف هذه الطريقة لدراسة مدى واسع من المشكلات التي يتضمنها المحتوى.

فالمتوى هو نوعية المعارف التي تختار وتنظم على نحو معين، وكلمة المعارف هنا كلمة عامة تشير إلى كل ما يمكن تقديمه للمتعلّمين من معلومات ومفاهيم ومهارات، وقواعد وقوانين ونظريات، وما يرجى اكتسابه للمتعلّمين من قيم واتجاهات وميول.

وبعد المتوى من عناصر المنهج الأساسى التى يمكن من خلالها تحقيق أهدافه، لذا فإن واضع المنهج تواجهه مشكلة اختيار أنسب محتوى للأهداف الموضوعية من بين كم هائل وكيف متنوع من المعرفة^(١).

والتحليل يمثل عملية انتقال من المجهول إلى المعلوم، لأن البدء يكون بفكرة كلية غامضة وينتهى إلى عناصر محددة واضحة. وهذا وجه شبه قوى بين الاستقراء والتحليل، لما فى الاستقراء من الانتقال من المجهول إلى المعلوم أى من الظواهر المعقدة إلى القانون الذى يفسرها ومن هنا كان الاستقراء أرقى أنواع التحليل^(٢).

لقد اشترك عدد كبير من الباحثين والكتاب فى تقديم تعريف إجرائى لتحليل المحتوى ولنعرض فيما يلى أهم ما وقع تحت أيدينا من تعريفات له.

وتحليل المحتوى عبارة عن طريقة لدراسة وتحليل مادة اتصال لفظية أو سمعية أو مرئية أو إشارية بأسلوب منظم وموضوعى وكمى بغرض قياس بعض المتغيرات التى تعكس المادة الاتصالية موضع الدراسة^(٣).

وهو طريقة لدراسة وتحليل الاتصال، بطريقة موضوعية وكمية ومنهجية لقياس بعض المتغيرات. ويستخدم تحليل المحتوى لتحديد التكرار النسبة لظواهر الاتصال المتعددة: الاعلان الاتجاهات الأساليب، التغيرات فى المحتويات، الثبات. فتحليل المحتوى طريقة للملاحظة والقياس، فبدلاً من القياس المباشر للسلوك أو مطالبة

الأفراد بالإجابة على مقياس معين أو القيام بعمل مقابلة معهم، يكون التحليل فى هذه الحالة قائماً على تقصى ما أنتجه الناس من اتصال وطرح الأسئلة على هذا الاتصال^(٤).

مفهوم تحليل المحتوى:

أ - تعريفات تحليل المحتوى الغربى:

يهدف تحليل المحتوى إلى التصنيف الكمى لمضمون معين. وذلك فى ضوء نظام للفئات صمم ليعطى بيانات مناسبة لفروض محددة خاصة بهذا المضمون.

تعريف "ليتس وبول ١٩٤٢": يطلق تحليل المضمون على الأسلوب البحثى الذى يغطى المتطلبات التالية:

- تحليل الخصائص اللغوية أو الدلالية للرموز الاتصالية المستخدمة.
- تحديد تكرارات ظهور أو ورود أو حدوث خصائص بدرجة عالية من الضبط الدقيق المحكم أو تحيد الكمية لهذه التكرارات.
- إمكانية تمييز هذه الخصائص بمصطلحات ذات صبغة عامة.
- إمكانية تمييزها أيضاً بصطلاحات ذات صلة بطبيعة فروض الدراسة ومجالاتها.
- الضبط الدقيق المحكم لهذه الاصطلاحات المستخدمة فى إمكانية التعرف على الخصائص الرمزية التى تمت دراستها^(٥).

تعريف "جانيس ١٩٤٣": تحليل المحتوى هو الأسلوب الذى يستخدم فى تصنيف وتبويب المادة الإعلامية، ويعتمد أساساً على تقدير الباحث أو مجموعة الباحثين، ويتم بمقتضاه تقسيم المحتوى إلى فئات بالاستناد إلى قواعد واضحة. بافتراض أن تقدير القائم بالتحليل يتم على أساس أنه باحث علمى، وتحدد نتائج تحليل المضمون تكرارات ظهور أو ورود وحدات التحليل فى السياق^(٦).

تعريف "كابلان وجولدسن ١٩٤٣": عمل تصنيف كمى لمحتوى معين على أساس نظام معين للفئات، تم إعداده بطريقة تضمن توفير مادة مرتبطة بفروض معينة ذات علاقة بهذا المضمون^(٧).

تعريف "كارتر ايت ١٩٥٣": وصف السلوك الاتصالي الرمزي وصفاً موضوعياً، منهجياً كمياً^(٨).

تعريف باركوس ١٩٥٩: يستخدم مصطلح تحليل المضمون بمعنى التحليل العلمى للرسائل الاتصالية، الذى يجب أن يكون تحليلاً دقيقاً ومنهجياً^(٩).

تعريف "بىزلى ١٩٦٠": تحليل المضمون هو أحد أساليب الإفادة من المعلومات المتاحة عن طريق تحويلها إلى مادة قابلة للتليخيص والمقارنة باستخدام التطبيق الموضوعى والمنهجى المنتظم لقواعد التصنيف^(١٠).

ويعرف "هولستى" تحليل المحتوى بأنه أسلوب للاستقراء يقوم على الدراسة الموضوعية المنتظمة لتحديد سمات معينة للمضمون أو المحتوى، وهو يرى أن التحليل المنتظم للمضمون يقتضى أن يكون معيارياً بمعنى أن أية إضافة لأية أجزاء أو حذفها من المضمون أو التصنيف ينبغى أن تتم وفق معايير محددة موضوعية تقوم عليها عملية الاختيار، كما أن موضوعية التحليل تقتضى قيام التحليل على قواعد واضحة محددة لا تختلف النتائج المستخلصة بناءً عليها باختلاف الشخص القائم بالتحليل، وقد تتعدد الملاحظات الموضوعية للتحليل مقل اقترانية المحتوى ومدى قابليته للقراءة من حيث الألفاظ والعراكيب والجمل والأسلوب وطريقة العرض وغيرها.

كما يورد "هولستى" عينة أخرى من تعريفات تحليل المحتوى، منها:

- "يقصد بتحليل المحتوى التحليل العلمى للرسائل الإعلامية.. والطريقة المستخدمة هى الطريقة العلمية، وعلى الرغم من أن الطريقة تتسم بالشمولية، إلا أن التحليل ينسب بالتدقيق الشديد والنظامية".

- تحليل المحتوى يعد طوراً من أطوار عملية معالجة (تجهيز) المعلومات، التى يتم فيها تحليل المحتوى - من خلال التطبيق الموضوعى والمنظم لقواعد التصنيف - إلى بيانات يمكن تلخيصها ومقارنتها^(١١).

- "إن تحليل المضمون هو أى أسلوب فنى للاستقراء بتحديد خصائص الصفات المحددة للرسائل بطريقة موضوعية ونسقية".

ويرى "كير لينجر" أن تحليل المحتوى هو طريقة للملاحظة والقياس موجهة إلى المادة التي يتم تحليلها.

تعريف "كير لنجر ١٩٦٤": تحليل المحتوى هو أداة أساسية في عملية التحليل الاعلامي، وفوق ذلك فهو أداة للملاحظة. فبدلاً من أن يقوم الباحث بالملاحظة المباشرة لسلوك عينات من الجمهور أو يطلب منهم الإجابة عن اسئلة معينة، أو يقوم بإجراء مقابلات معهم، فإنه يكتفى بتحليل مضمون المادة الاتصالية لكي يتعرف على معلومات كثيرة^(١٢).

تعريف "بد، وثورب ١٩٦٧" تحليل المضمون هو الأسلوب المنهجي لتحليل محتوى الرسالة الاعلامية وأسلوب تناولها ومعالجتها، وهو أداة تستخدم في ملاحظة السلوك الاتصالي العلني وتحليله^(١٣).

وهذا التعريف يحدد المضمون الظاهر لعملية الاتصال باعتباره مجال الاهتمام الملائم لمن يقوم بتحليل المضمون، ونفس هذا الموقف يردده كثير من الباحثين أمثال برود وثورب ودونيهيو، حيث أوضحوا: "أن تحليل المضمون هو أسلوب منظم لتحليل مضمون الرسالة ومعالجة الرسائل، فهو يشكل أداة المشاهد وتحليل سلوك الاتصال الواضح لمن يقوم بعملية الاتصال الذن تم اختياهم".

تعريف "ويلز وبرسلون ١٩٤١": بلورة الوصف العادي للمضمون أو المحتوى وتنقيته حتى يمكن إظهار طبيعة المنبهات والمثيرات المتضمنة في الرسالة والموجهة إلى القارئ أو المستمع أو المشاهد، وقوتها النسبية على أسس موضوعية^(١٤).

ولقد أضاف تحليل المحتوى بمفهومه الحديث طابعاً جديداً للبحوث التحليلية أو الوصفية، ألا وهو استنباط طريقة محسنة للمعالجة الكمية للمادة البحثية، وما لاشك فيه أن المعالجة الكمية عنصر ضروري في إجراء البحوث، ولذلك عرف "بيرسون" تحليل المحتوى بأنه "طريقة للبحث تهدف إلى وصف المحتوى الظاهري لوسائل

الاتصال وصفاً كمياً، موضوعياً، منهجياً" ولقد اسهم هذا التعريف فى تقدم دراسات وسائل الاعلام بما أضافه من دقة إلى بصيرة الباحث.

يكاد تعريف "برلسون" لتحليل المضمون الذى قدمه عام ١٩٥٢ خلال مؤلفه عن "تحليل المحتوى فى البحث الاتصالي" والذى قال فيه إن تحليل المضمون عبارة عن "أسلوب البحث الذى يستهدف الوصف الموضوعى للمنظم الكمي محتويات الاتصال الظاهرة".. نقول أن هذا التعريف الذى قدمه "برلسون" يكاد يكون هو التعريف الوحيد والمتفق عليه فى آن واحد وتحليل المضمون.

بعض تعريفات تحليل المحتوى العربية:

وتقدم نادية سالم تعريفاً يضم الوظائف الرئيسية التى يقوم بها تحليل المحتوى، تقول فى تعريفها "تحليل المضمون هو أداة منهجية للدراسة الكمية وأداة الاتصال. وأداة لاختبار فروض معينة عن مادة الاتصال وأداة التنبؤ. وتكمن أهمية تحليل المضمون فى كونه منهجاً لدراسة الظاهرة محل التحليل فى حالتها الديناميكية"^(١٥).

ومن هذا التعريف يتجلى حرص الباحثة على أن تضمنه مختلف الوظائف التى يمكن أن يقوم بها تحليل المضمون وهو مالا يطالب به أصحاب التعريفات، اذ هناك فرق بين تعريف الشئ وتحديد وظائفه.

كما أن هذا التعريف خلطاً بين أداة البحث ومنهج البحث، ففى بداية التعريف تصف الباحثة تحليل المضمون بأنه أداة. وأخيراً تصفه بأنه منهج.

يشير محمد عبد الحميد إلى أن التحليل عملية ملازمة للفكر الانسانى تستهدف إدراك الأشياء والظواهرات بوضوح، من خلال عزل عناصرها بعضها عن بعض، ورموزة خصائص أو سمات هذه العناصر وطبيعة العلاقات التى تقوم بينها.

كما يشير ايضا إلى أن المحتوى فى علوم الاتصال هو كمال ما يقبله الفرد أو يكتبه، ليحقق من خلاله أهدافاً اتصالية مع آخرين. وهو عبارة عن رموز لغوية يتم

تنظيمها بطريقة معينة ترتبط بشخصية الفرد (مصدر) وسماته الاجتماعية، فيصبح مظهراً من مظاهر السلوك يميزه عن غيره من الأفراد، ويستهدف جمهوراً محدداً بسماته واحتياجاته واهتماماته، ليدرك ما فى المحتوى من معانى وأفكار فيتحقق اللقاء والمشاركة بين المصدر والجمهور^(١٦).

وبناء على ذلك فإنه عندما تتم عملية التحليل على محتوى الاتصال، فإنها تستهدف عزل خصائص وسمات المحتوى عن بعضها؛ ليتمكن وصفها بوضوح واكتشاف العلاقة بينهما وبين بعضها البعض أو بينها وبين عناصر أخرى ترتبط بها مثل أسباب ودوافع ما قيل أو ما كتب، ومعرفة شخصية المصدر أو سمات الجمهور، وذلك بأساليب تعتمد فى أبسطها على الحدس والتخمين العقلى أو الاستنتاجية الانطباعية.

وبالبحث فى مجالات العلوم الاجتماعية والانسانية فى حاجة إلى عمل مثل هذه التحليلات للوثائق التى يطلق عليها، ذلك أن كل أنواع البحوث الاجتماعية والانسانية تتطلب قيام الباحث بقراءات دقيقة لمواد مطبوعة.

ويرى محمد عبد الحميد أن تحليل المحتوى هو: "مجموعة الخطوات المنهجية التى تسعى إلى اكتشاف المعانى الكامنة فى المحتوى، والعلاقات الارتباطية بهذه المعانى، من خلال البحث الكمي الموضوعي، والمنظم للسمات الظاهرة فى هذا المحتوى"^(١٧).

وهكذا يمكن التمييز بين اتجاهين رئيسيين لتعريف تحليل المحتوى: الأول هو الاتجاه الوصفى. والذي عاصر فترة النشأة واستمر بعد ذلك، وعنه استعار العديد من الخبراء والباحثين تعريفهم لتحليل المحتوى وتطبيقه. ويركز أصحاب هذا الاتجاه على هدف الوصف للمحتوى فقط، الذى يتم على الظاهر فقط من هذا المحتوى.

أما الاتجاه الثانى فهو الاتجاه الاستدلالي والذي يتجاوز حدود وصف المحتوى الظاهر، إلى الكشف عن المعانى الكامنة وقراءة ما بين السطور، والاستدلال عن الأبعاد المختلفة لعملية الاتصال.

ومن بين أكثر الأهداف أهمية لتحليل الكتب المدرسية ما يلي:

- ١- اكتشاف أوجه القوة والضعف فى الكتب المدرسية والمواد التعليمية التى تستعمل الآن، وتقديم أساس لمراجعتها وتعديلها عند الحاجة، وينبغى على الدراسات التى تجرى على هذه الكتب أن تدلنا على أى الموضوعات أكثر قيمة.
- ٢- تزويد المؤرخين والجغرافيين وغيرهم من العلماء بالفرصة للعمل تعاونياً مع المعلمين ومديرى المدارس وقادة العمل الحكومى والعام وذلك لتحسين الكتب المدرسية والمواد التعليمية.
- ٣- تقديم المساعدة للمؤلفين والمحررين والناشرين فى إعداد كتب مدرسية جديدة وذلك تزويدهم بمبادئ توجيهية والإشارة إلى ما ينبغى تجنبه وما يجب تضمينه.
- ٤- تقديم مواد مساعدة فى عملية مراجعة برامج الدراسة ككل، وفى إعداد المعلمين والإداريين، وفى اختيار الكتب المدرسية والمواد التعليمية.
- ولاستخدام هذا الأسلوب أهداف كثيرة تختلف من بحث لبحث ومن دراسة لأخرى. ولعل الهدف الأساسى له هو تطوير مادة الاتصال التى يتصدى لتحليل محتواها. ومع اختلاف الأهداف الخاصة لتحليل المحتوى، إلا أن هناك مجموعة من الأهداف التى يمكن أن تشترك فيها معنهم. ندراس. وبعد صدور مستعمه اليونكو دليلاً لتطوير الكتب المدرسية والمواد التعليمية كأدوات مساعدة للتفاهم العالمى^(١٩).

وقد تناول الدليل من بين ما تناوله أسلوب تحليل هذه الكتب والمواد والأهداف التي يتراخاها مثل هذا التحليل. ونظراً لإمكانية تعميم هذه الأهداف لتشمل كثيراً من دراسات تحليل محتوى الكتب المدرسية نورد هنا.

وقد يتضح أن التحليل الكمي للمحتوى قيمة عامة تشترك فيها كل الدراسات التي تستخدم أسلوب تحليل المحتوى. إذ ييسر هذا الأسلوب الملاحظة الموضوعية الدقيقة، والتي يمكن الوثوق بها لدى تكرار صفات معينة للمحتوى سواء أكانت فردية مستقلة بذاتها أو جماعية مشتركة مع غيرها، إنه يوفر لنا فى مجال الدراسات العلمية البديل للانطباعات الذاتية، والحساب غير الدقيق لمدى تكرار الظواهر.

هذا ويرى أحمد بدر أنتحليل المضمون فى الدراسات الإعلامية يهدف إلى أمرين أساسيين، هما:

- الكشف عنأهداف ودوافع المرسل.
 - التعرف على الآثار المتوقعة لحتوى الرسالة على اتجاهات الراى العام.
- ومما سبق نوجز ما يلي:

- ١- وصف الاتجاهات فى محتوى الوثائق.
- ٢- الربط بين المواصفات المعروفة عن المصادر، وما تحويه من رسائل أو مضمون.
- ٣- مراجعة مضمون الوثائق فى ضوء مستويات معينة.
- ٤- تحليل أساليب الاقتناع المستخدمة.
- ٥- تحليل الأنماط.
- ٦- الربط بين خصائص المتلقى، وبين الرسائل الموجهة اليه.
- ٧- وصف أنواع الاتصال المستخدمة.

وختاماً فإنه بعد تجميع البيانات، يحول عالم الاجتماع النية إلى التحليل والتفسير وهذا الأمر يتطلب العديد من العمليات المترابطة بشدة، فالهدف من التحليل هو تلخيص الملاحظات الكاملة من خلال ما أثمرته إجابة الأفراد على أسئلة البحث، والهدف من التفسير هو البحث عن ما تحويه هذه الإجابات من معنويات.

أسس تحليل المحتوى^(٢١):

ويقدم بريلسون (١٩٥٢) فى كتابه القيم رغم قدمه مناقشة منهجية قيمة لتحليل المحتوى، وهو يقدم لنا ثلاثة أسس عريضة لتحليل المواد التى تقوم على الرموز، أولها: أن ينصب اهتمام الباحث على المحتوى نفسه، ثانيها: أن يكون استقراره منبثقاً من طبيعة المحتوى وخصائص مصدره ومؤلفه. ثالثها: أن يستخدم المحتوى ليتوصل منه إلى معرفة شئ عن قارئيه ومستقبله وطبيعة تأثير المحتوى على قارئيه أو مستمعيه.

ويمكن لدراسة تحليل المحتوى استخدام أحد هذه الأسس الثلاثة. فالأساس الأول يمكن استخدامه لمعرفة خصائص المحتوى ووصف اتجاهاته فى المواد المتعلقة بالاتصال. كما يمكن استخدامه لتحليل أساليب الإغراء أو الاستثارة أو المقارنة بين أجهزة الاتصال الجماهيرية وتحليل الخصائص أو السمات النفسية أو السيكولوجية، وكذلك قياس انقراطية مواد الاتصال ولاسيما ما يتعلق منها بالمضمون التربوى والكشف عن الخصائص السلوية وهكذا. ويمكن استخدام الأساس الثانى لدراسة طرق المحتوى والأسباب التى يستند إليها فيما يتعلق بغرض الكاتب أو المؤلف وتحديد النواحي السيكولوجية للأفراد الذين يقدم لهم المضمون، أما الأساس الثالث فيمكن استخدامه لدراسة تأثير المحتوى على مستقبله (قارئ أو مستمعين)، ويمكن من خلاله التوصل إلى معرفة اتجاهات الأفراد واهتماماتهم وقيمهم وقدراتهم واستجاباتهم السلوكية للمحتوى.

خصائص تحليل المحتوى:

من الممكن تحديد خصائص تحليل المحتوى فى عدة نقاط رئيسية هى:

١- أنه أسلوب للوصف Descriptive

يهدف أسلوب تحليل المحتوى إلى الوصف الموضوعى لمادة الاتصال والوصف يعنى تفسير الظاهرة كما تقع وفى ضوء القوانين التى تحكمها من التدرج بها.

وإن على الباحث هنا أن يقتصر على تصنيف المادة التي يحللها إلى فئات مسجلاً لكل فئة خصائصها، مستخرجاً السمات العامة التي تتصف بها، ومنتهياً من هذا بتفسير موضوعي دقيق لمضمونها^(٢٢).

فالهدف الأساسي لتحليل المضمون هو توصيف وتصنيف المحتوى إلى فئات من أجل التعرف على الخصائص والمؤشرات التي يحتويها هذا المضمون. فمثلاً عندما نصل إلى نتيجة مؤداها أن هذه المقالة متحيزة في صالح جانب معين (مثل إسرائيل أو الاتحاد السوفيتي) فهو بالطبع وصف عام للمقالة على أنها متحيزة وهذا ما تعنيه كلمة "وصف"^(٢٣).

فالوصفية يعنى بها اقتصار تحليل المحتوى على وصف المادة الإعلامية وصفاً موضوعياً، دون محاولة إصدار حكم على تلك المادة، فالقائم بعملية التحليل ليس مطالباً بوضع مقاييس للحكم على المادة موضع التحليل، أو صياغة معايير يتم في ضوءها تقويم تلك المادة أو إصدار قرار بخصوصها.

ويوضح رشدي طعيمة الفرق بين تحليل المحتوى، وتقويم المحتوى، فيشير إلى أن تحليل المحتوى يقتصر على الوصف الموضوعي لمضمون مادة الاتصال دون إقحام مشاعر القائم بالتحليل أو التعبير عن انطباعاته الخاصة على المادة التي يحللها، أو تفسير هذه المادة من وجهة نظر خاصة، لا ينص المؤلف عليها صراحة. إنه مجرد تسجيل أمين للاتجاهات والظواهر التي تبدو في مضمون مادة الاتصال، فهو وصف موضوعي لا يمتد إلى إصدار حكم، أو يستلزم إتخاذ قرار.

أما الأمر في التقويم فهو مختلف؛ ذلك أن التقويم عملية حكم وتقدير في ضوء معايير معينة يحددها الباحث. سلباً والتقويم بذلك يعتمد على معايير معينة، في الوقت الذي يعتمد فيه تحليل المحتوى على فئات.

وتجدر الإشارة هنا إلى أن الطبيعة الوصفية لتحليل المحتوى لا تعنى أنه ليس من حق الباحث الاستدلال عن المعانى الكامنة فى المحتوى، أو عدم أحقيته فى الذهاب إلى ما وراء السطور المكتوبة وإنما تعنى أنه ليس من حقه الحكم عن جودة أو رداءة مضمون المادة الإعلامية^(٢٤).

٢- أنه أسلوب موضوعي:

ويعنى بالموضوعية:

— أن هذه الأداة تقيس بكفاءة ما وضعت لقياسه.

— أن هذه الأداة يستطيع باحثون آخرون استخدامها فى تحليل المحتوى^(٢٥).

فالموضوعية صفة أساسية من صفات العمل العلمى ومقوم من مقوماته إنها تعنى النظر إلى الموضوع نفسه دون تأثير كبير بالذات المدركة، بقدر ما يقرب الباحث من المادة التى يدرسها، ويرتبط بالأصل الذى يبحث فيه، ويلتزم بمكونات الموضوع وظواهره، بقدر ما تكون موضوعيته.

ولكن ماذا نعنى عندما نصف أداة من أدوات تحليل المحتوى بالموضوعية؟ تعنى بذلك أمرين: أولهما، أن هذه الأداة تقيس بكفاءة ما وضعت لقياسه، أى أنها، فى هذا المجال، تقوم بتحليل مادة الاتصال وتعرف اتجاهاتها واستخلاص الصفات التى تميز ظواهرها دون أى عمل آخر، أى أنها بلغة القياس، أداة يتوافر فيها شرط الصدق.

وثانيهما: أن هذه الأداة يستطيع باحثون آخرون استخدامها فى تحليل المحتوى، كما يستطيع الباحث نفسه متابعة استخدامها لتحليل المادة نفسها، والباحثون فى كل هذه الحالات يصلون إلى درجة عالية من الاتفاق بينهم فى نتائج هذا التحليل، أى أن الأداة بلغة القياس أيضاً، يتوافر فيها شرط الثبات وفى سبيل الوصول إلى هاتين الصفتين الصدق والثبات، يحرص الباحث على أمرين أساسيين هما: أولاً، أن يسمع فئات محددة للتحليل يلتزم بها طوال قيامه بتحليل المادة التى بين يديه على وضع المادة فى مكانها الصحيح من هذه الفئات.

ليس الباحث الجيد هو الذى يترك الفروق بين فئات التحليل غامضة، قابلة لأى تأويل، أو أن يخترع من الرموز ما يتفاوت الباحثون فى قبوله. فيوافقهم بعضهم ويختلف معه آخرون "ابتداء من اللغة أو الرموز التى يسوق فيها فكرته فيجب أن تكون لغة أو رموز مما اصطلح عليه علماء المجال الذى يبحث فيه لكى يكون مراده مفهوماً لكل من أراد من هؤلاء العلماء يتابعه ويراجعه ويناقشه فيما قدم. اذن فلا بد لفكرته المقترحة أن تكون مما يمكن التحقق منه ويمثل مالا يقبل من الباحث أن يترك فئات التحليل غامضة فليس من حقه أن يتفاوت التزامه بها فتارة يأخذ بها فى اثناء الدراسة وتارة أخرى يتركها.

ولذا فسينبغي أن يحرص الباحث عليهما لضمان الموضوعية المنشودة فى تحليله محتوى الكتب، فهو أن يقدم الباحث تعريفات إجرائية لفئات التحليل فلا يختلف الباحثون بشأنها، ولا يجتهدون فى التمييز بينهم.

إن الموضوعية بهذا المفهوم كفيفة بأن تعصم الدراسة العلمية من تفاوت التفسيرات الفردية، وتحكم الأهداف فى التحليل، ولعل التعريف الإجرائى لكل فئة من فئات التحليل يقطع الطريق أمام الأهواء الذاتية التى تدفع ببعض الباحثين إلى لى ذراع المادة العلمية لأن تتفق مع ما يطرحونه من توقعات أو يصوغه من فروض.

ولما كانت الموضوعية تعنى، النظر إلى الموضوع نفسه دون تأثر بالذات المدركة، يشكك بعض الباحثين فى موضوعية أسلوب تحليل المحتوى، فقراءة المضمون لتحليله، محددة برؤية الباحث وفهمه لهذا المضمون. وهما رؤية وفهم يتحددان بموقفه النظرى وايدىولوجيته الواضحة أو الكامنة، ووعيه الاجتماعى والعلمى وإعداداته وتنشئته إلى آخره. وحتى أولئك الذين يقولون أنهم لا يبدأون من إطار نظرى يحكم فكرهم ويقلب الرافع فى ضوء مفهوماته وقضاياها. ليست عقولهم صفحة بيضاء بل هى معلمة بخبراتهم وقيمهم وتنشئتهم التى تشكل رؤيتهم للأمور ووعيتها بها. حتى وإن كانوا غير واعين بذلك. الأمر الذى يفسد لى ممارسة الثبات

والصدق أساساً متحيزاً قيمياً ومصلحياً يؤثر فى رؤاهم للمضمون وما يحتويه فيفضى فى النهاية إلى تكوين هذا المضمون^(٢٦).

ومع تسليمنا بوجود خلفية لدى الباحث تؤثر فى نظرتة للممون، إلا أنه لا يستبعد إمكانية الموضوعية فى تحليله لهذا المضمون.

وإذا كان من العسير عليه التجرد من ماضيه، إلا أن بإمكانه النظر إلى الموضوع ذاته، وفى إطار ظروفه وإن كان هذا بحدود، ثم إن هذا الماضى مصاحب للإنسان فى كل شئ.. مما يجعلنا نحزم بالمووعية النسبية حتى فى العلوم الطبيعية التى تجرى أبحاثها فى المعامل والمختبرات.

ولهذا يجب أن يستند التحليل على أسس وقواعد ثابتة بحيث تمكن الباحثين المختلفين من الوصول إلى نفس النتائج من نفس الوثائق.

٣ - عملية تحليل المحتوى أسلوب منظم:

والتنظيم يعنى أن يتم التحليل فى ضوء خطة عملية تبين من خلال الخطوات التى مر بها التحليل حتى انتهى الباحث إلى ما انتهى إليه من نتائج.

أى أنه تتم عملية اختيار أو استبعاد النصوص والمواد التى سيتم تحليلها، وفئات التحليل وفقاً لقواعد تطبيقية متسقة، ويعنى ذلك أن عمليات التحليل التى لا تتضمن من الأدلة إلا ما يدعم فروض الباحث فقط يتم استبعادها.

كما تعنى النسقية أيضاً توافر خطة بحثية، ووصف متكامل للإجراءات البحثية والتحليلية، وتحديد للطرق التى ستبذل فى الحصول على المادة العلمية المطلوبة.

وبوضوح سيلتر وزملاؤه التفرق بين تحليل المحتوى وبين الفحص الدقيق والناقد للمادة الإعلامية، فيرون أن أهم ما يميز تحليل المحتوى هو الموضوعية والانتظام، ولكى تحقق هذان الشرطان، فإن تحليل المحتوى يجب أن يتوافر فيه ما يلى^(٢٧):

أ - التعريف المحدد والتحديد الواضح للفئات التي ستستخدم في تصنيف المحتوى، بحيث يستطيع أفراد آخرون أن يصلوا إلى نفس النتائج التي توصل إليها الباحث.

ب - التزام القائم بعملية التحليل بتصنيف كل المواد ذات الصلة بمشكلة البحث أى أنه ليس حراً في اختيار ما سيخضعه للتحليل.

ج - استخدام بعض إجراءات التكمية، وذلك لأبراز درجة الأهمية والتوكيد المعطين في المادة الاعلامية للأفكار المختلفة، وللمساعدة في إجراء المقارنات.

ويذكر بيرلسون أن مطلب التنظيم هذا يحتوى أمرين أساسيين:

أولهما: أن يستوفى الباحث عناصر الموضوع الذى يجرى تحليله. وأن يضع كلا منها تحت ما يناسبها من فئات التحليل. ويعنى هذا أن يتجرد الباحث من التحيز أو التحليل الجزئى لعناصر الموضوع، فلا يتناول منها إلا ما كان موافقاً لهواه، متمشياً مع بحثه، مؤكداً لقروصه، وهذا أول معول يهدم الدراسة من أساسها.

ثانيهما: فى رأى بيرلسون أن يتمشى التحليل مع الفروض العلمية التى سبق صياغتها، أو المشكلة التى سبق تحديدها. وهذا من شأنه اختفاء صفة العمومية عند استخراج النتائج، ومن ثم يستفاد بها فى دراسات أخرى وفى أبحاث علمية مستقبلية^(٢٨).

٤ - عملية تحليل المحتوى عبارة عن أسلوب كمى:

وذلك يعنى أن عملية التحليل تعتمد على التقدير الكمى باعتبارها أساساً للدراسة ومنطلقاً للحكم على انتشار الظواهر.

على الرغم من وضوح أهمية التحليل الكمى والكيفى، إلا أن بعض الباحثين أثاروا جدلاً حول نقطة بأولوية كلا النوعين من التحليل، وما نوع الأسلوب التحليلى الذى يجب أن يستند إليه الباحث بصفة أساسية فى تحليل الموضوع، هل هو الأسلوب الكمى أم الأسلوب الكيفى.

والواقع أن التطور العلمى قد وضع حداً لهذا الجدل، فى الوقت الذى أوضحت فيه نتائج البحوث التحليلية مجموعة المؤشرات التالية:

يرتبط تحليل المضمون أساساً بالاتجاه الكمى، لدرجة أن بعض الباحثين يذهبون إلى الحاجة إلى تحليل المضمون- كأسلوب وأداة- تنتفى فى حالة عدم الإجابة على التساؤل البحثى المطروح إجابة كمية، كما أكد بعض الباحثين- فى تعريفهم لتحليل المضمون- على أنه عملية تصنيف لفئات المضمون بطريقة عددية كمية^(٢٩).

فتحليل المضمون هو أنه وصف كمى وليس كيفياً بحتاً. فنقول فى النهاية مثلاً أن ٧٠٪ من المقالات كانت فى صالح إسرائيل و٢٣٪ فى صالح العرب و٧٪ مقالات غير واضحة الاتجاه أو محايدة، أو أن الصحافة المصرية انخفض فيها المضمون الداعى إلى الوحدة العربية أو ارتفع فى سنوات معينة وبنسبة كذا وكذا أو أن هناك فرقاً ذا دلالة بين معالجة الصحف الحزبية والقومية لظاهرة معينة أو موضوع معين^(٣٠).

فمن الضرورى أن يتم التعبير كمياً عن مختلف البيانات المتوافرة باستخدام تحليل المضمون، وهذا يتطلب رصد مدى التكرارات المتضمنة فى فئات التحليل المختلفة بطريقة رقمية تمكن من التعامل معها إحصائياً فيما بعد خاصة فيما يتعلق بقياس معدل التركيز النسبى لأى من صور الاتصال وعتوياته.

وقبل أن نختتم الحديث عن الجانب الكمى والكيفى فى تحليل المحتوى نود أن نشير إلى الحالات التى يرى بعض الباحثين استخدام التحليل الكمى للمضمون فيها، من هذه الحالات ما يذكره بيرلسون كالتالى:

- أ- الرغبة فى توافر درجة عالية من الضغط والدقة بالنسبة للنتائج.
- ب- الرغبة فى توافر درجة عالية من الموضوعية بالنسبة للنتائج.
- ج- التمثيل العالى الكافى للمواد الخاضعة للتحليل.

- د - كثرة المواد موضع التحليل وتنوعها إلى الدرجة التي يصعب السيطرة عليها بدون استخدام إجراءات التحليل الكمي.
- هـ - إمكانية تحديد فئات المضمون ووحداته بدرجة عالية مع ضرورة التحديد بهذه الدرجة.
- و - ظهور الفئات بدرجة عالية نسبياً في المضمون موضع التحليل^(٣١).

٥- العمومية:

ومعنى ذلك أن يكون هناك مجالاً للإفادة من نتائج التحليل بطريقة عامة، وأن تكون قابلة للتعميم، وهذه الصفات ليست في الواقع وفقاً على طريقة تحليل المحتوى وحدها بل إنها مشتركة مع جميع طرق البحث العلمي^(٣٢).

٦- العلمية:

ان تحليل المحتوى أسلوب من أساليب البحث العلمي لا يقل في ذلك قدراً عن غيره من الأساليب، فطالما أن الأسلوب يستهدف الكشف عن العلاقات بين الظواهر، ووضع تعريفات محددة لفئات التحليل، ويتصف بالموضوعية، فإنه بذلك يعد أسلوباً من أساليب البحث العلمي^(٣٣).

مراحل تحليل المحتوى:

- وتتم عملية تحليل المحتوى في ثلاث مراحل كالاتي:
- تحديد الوحدة التي ستأخذ أساساً للتحليل مأخوذة في الاستجابات.
 - الوصول إلى تيوب مناسب وتحديد عدد الأصناف التي تتخذ أساساً للتحليل.
 - وضع دليل يساعد على وضع الاستجابات في أماكنها الصحيحة من التيوب والتصنيف^(٣٤).

مستويات تحليل المحتوى^(٣٥):

لعل من الضروري أن نفرق بين مستويين من تحليل المحتوى، وهما: التحليل على المستوى الظاهري، والتحليل على المستوى الأعمق.

ويقصد بالتحليل على المستوى الظاهري معالجة الردود والإجابات من منطوقها اللفظي، كما وردت على لسان صاحبها.

أما التحليل على المستوى الأعمق فهو يذهب أبعد من مجرد الاستجابات اللفظية إلى محاولة التعمق في معانيها، وفيما وراء الألفاظ، وقراءة ما بين السطور. وهنا يتدخل الباحث برأيه فيما يشعر به من الدوافع الكامنة وراء الإجابات، ويحاول أن يستنتج ما يقصده صاحب الاستجابة.

ومن الواضح أن عملية تحليل المحتوى الظاهري أكثر بساطة، ويمكن أن تكون على درجة كبيرة من الدقة في صحتها وسلامتها، على عكس محاولة التعمق في مدلول الاستجابات، حيث تتعرض هذه الطريقة إلى تدخل العامل الشخصي والقدرة على الاستنتاج، الأمر الذي يجعل من المهم أحياناً الرجوع إلى صاحب الاستجابة للتأكد من بعض الاتجاوبات وقراءة ما بين السطور.

ولتوضيح ذلك نتناول على سبيل المثال تحليل الاستجابة لاختبار "تفهم الموضوع" وفيه تعرض صورة لمواقف بها بعض الغموض تتضمن علاقات بين أفراد، وتعرض كل صورة على المفحوص ويطلب منه أن يعبر بقصة من عنده عما يدور في الصورة.

فإذا كان الغرض من تحليل الاستجابات هو فقط مجرد معرفة نهاية القصة كما يراها المفحوص فيمكن أن نعتبر هذا النوع تحليلاً ظاهرياً. لأن من الممكن الوصول إلى نتائج على درجة عالية من الصحة والثبات في هذه الحالة، حيث لا يكون هناك مجال للتدخل الشخصي وإنما تحليل الاستجابات من واقع ما انتهى إليه صاحب القصة.

أما إذا كان الغرض من تحليل المحتوى هو الحكم على أسلوب إنهاء القصة.. وهل تنتهي بالسعادة أم الشقاء مثلاً.. فإن هذا يحونا إلى الانحراب من التحليل

التمعق، وهو لا يزال فى هذه الحالة من النوع الممكن أن نصل فيه أيضاً إلى نتائج على درجة كبيرة من الصحة والثبات، لأن معايير السعادة والشقاء أمور متفق عليها بين غالبية الناس.

ولكن إذا أردنا التعمق فى التحليل بدرجة أكثر من ذلك كأن نطلب تحليل المحتوى من زاوية التعرف على الدوافع النفسية وراء الإجابات وما قد يكون فيها من نزعة عدوانية أو إسقاطية.. إلى غير ذلك.

أو إذا أردنا أن نستنتج من القصة كلها نوع شخصية المفحوص - حيث الحكم على الشخصية ليس أمراً سهلاً- ففي هذه الحالة نجد أن درجة الثبات ودرجة الصحة فى تحليل البيانات تأخذ فى المهبوط.

وغالبا ما تكون البيانات المستخدمة فى الدراسات التى تناقش قضايا واقعية- فى صورة "حزمة"، فمثلاً من الممكن استخدام الإحصائيات التى يقدمها مكتب الإحصاء أو الإجابات التى يقدمها الأفراد على اختبار "الاختيار من متعدد"، وبذلك يتم تجميع هذه البيانات. ومع ذلك فربما لا تكون البيانات التى نحتاجها فى صورة "حزمة" أو ربما تكون غير مناسبة فربما نريد أن نعرف ما إذا كان صحيحاً كما يدعى البعض أن المحاكم تتعاطف مع السود الذين يعانون من تفرقة فى الوظائف وذلك بالمقارنة بالسيدات البيض فى نفس الوظيفة^(٣٦).

وعلى كل حال فإن عملية تحديد المستوى الذى نورد الوصول إليه فى تحليل المحتوى يتوقف على عوامل متعددة- وفى جميع الحالات لا يصح أن نطلب التعمق فى تحليل المحتوى إلى درجة تجعل ثبات النتائج وصحة الاستنتاج تهبط إلى درجة لا يصح الاعتماد عليها.

إجراءات تحليل المحتوى:

لأى أداة علمية مجموعة من الخطوات أو المراحل المنهجية التى تصل بها إلى شكلها النهائى الصالح للتطبيق والاستخدام. وكما هو الحال بالنسبة للخلاف حول تعريفات تحليل المضمون، والخلاف حول كونه أداة أم طريقة أم منهج، فهناك اختلاف أيضاً حول الخطوات المنهجية لتحليل المضمون، وهذا الاختلاف أساسه أيضاً النقطة التى أشير إليها وهى، هل هو منهج أم طريقة أم أداة؟ وهذا الخلاف لا يقلل من أهمية تلك الأداة، فهناك اختلاف حول خطوات البحث العلمى ولم يقلل ذلك من أهمية البحث العلمى.

١- تحليل مشكلة البحث:

فكما هو الحال فى أى دراسة بحثية، فإن عملية تحليل المحتوى رسالة ما يجب أن تبدأ بوجود مشكلة ما يساعد تحليل محتوى تلك الرسالة فى الوصول إلى حل نهائى لها.

- تحديد مشكلة (أو موضوع) البحث. مثلاً: اتجاهات كتاب الأعمدة الصحفية نحو مشكلة قانون ضرائب التركات. لتحديد اتجاهات هؤلاء الكتاب نحوها.

- تحديد مجتمع البحث: أى المادة أو المواد التى سوف تخضع للدراسة. وهنا قد يتضمن مجتمع البحث مقالات الأعمدة المنشورة بالأهرام وأخبار الجمهورية والوفد والأهالى خلال شهور معينة. ولتكن أكتوبر ١٩٨٨ إلى مايو ١٩٨٩^(٣٧).

كذلك فإن كان الباحث يقوم بتحليل مضمون برامج الأطفال فى التلفزيون، فعليه أن يحدد هذه البرامج على جميع قنوات التلفزيون، وإذا كان موضوع الدراسة معالجة الصحافة المصرية لظاهرة ما، فإن مجتمع الدراسة هنا هو جميع الصحف المصرية قومية، حزبية، صباحية، مساءية، يومية، أسبوعية، وتأتى أهميه تلك الخطوة فى أن تمهد للخطوة التالية.

٣- اختيار عينة التحليل (العينة - المعاينة)

يحتاج الباحث في الدراسات المتضمنة في تحليل المحتوى إلى أن يفكر في العينة التي سيخضعها للتحليل، وذلك كما هو الحال مع أى دراسة بحثية أخرى. ونظراً لأنه من الصعب، بل من المستحيل - فى بعض الحالات - أن يجرى الباحث تحليلاته على المجتمع الأصلي بأكمله، فإنه يحتاج إلى أن يفكر بعمق فى كيفية اختيار عينة تمثل هذا المجتمع الأصلي تمثيلاً صادقاً، ولذا فإن على الباحث أن يسأل نفسه سؤالين أساسيين، هما: ما حجم المجتمع المطلوب تحليله؟ ما هو الحجم الأمثل للعينة التي يمكن سحبها من هذا المجتمع؟

وعلى الرغم من أن أسس اختيار العينة فى تحليل المحتوى لا تختلف عن الأسس العامة لاختيار العينات، إلا أن هناك بعض القرارات الخاصة بعملية المعاينة فى تحليل المحتوى، فإن هناك ثلاثة مستويات أو مجتمعات - مطلوب سحب عينة من كل منها - وهذه المستويات هي:

أ - مستوى المصادر.

ب - مستوى التواريخ أو الأعداد أو الطبعات.

ج - مستوى المحتوى أو مادة التحليل^(٣٨).

وفيما يلي عرض للمحددات الخاصة بكل مستوى من هذه المستويات، والتي تؤثر فى عملية اختيار العينة داخله:

أ - مستوى المصادر: ويقصد بها الجرائد والمجلات، أو المخطات الإذاعية أو التلفزيونية، أو الكتب الدراسية، أو الأفلام السينمائية، أو غيرها، حيث يقوم الباحث باختيار جرائد أو مجلات أو محطات إذاعية أو تلفزيونية معينة كنقطة بدء فى اختيار العينة، تتبعها خطوات أخرى فى اختيار عينات من داخل هذه العينات، ومن الضروري أن تكون عينة المصادر ممثلة للمجتمع، وأن يراعى فى اختيارها مجموعة متغيرات متعددة أهمها:

١ - أرقام التوزيع أو الاستقبال الفعلى للوسيلة.

- ٢- المناطق الجغرافية التي تغطيها.
 - ٣- أنماط المصادر، والتي تعكس طبيعة الجمهور المستهدف.
 - ٤- الاتجاه التحريري أو الاعلامي للوسيلة أو المصدر، وهل هي تقليدية محافظة أم تحررية؟
 - ٥- حجم الوسيلة أو المصدر وهو ما يعكس أهميتها (صحيفة أو محطة إذاعية أو تلفزيونية... الخ).
 - ٦- الملكية والرقابة.
 - ٧- توقيت الصدور أو العرض أو الإذاعة أو النشر.
- ب- مستوى التواريخ أو الأعداد أو الطبقات، ويقصد به اختيار مجموعة من الأعداد التي صدرت من عينة المصادر التي تم اختيارها في الخطوة الأولى.
- ج- مستوى المحتوى أو مادة التحليل، ويقصد به تحديد نوع المادة التي سوف يجرى تحليلها من بين الأعداد التي تم اختيارها من المستوى السابق، ويهتم الباحث في هذه الحالة باختيار المحتوى المرتبط بطبيعة المشكلة البحثية، وتحديد صفحات أو أجزاء معينة من الصفحة أو من البرنامج الإذاعي أو التلفزيوني، لكي يكون مادة التحليل^(٣٩).

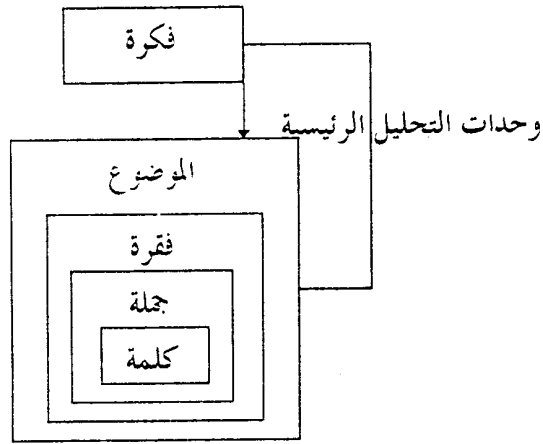
٣- تحديد وحدات التحليل:

يسعى تحليل المحتوى إلى وصف عناصر المحتوى، وصفاً كمياً، ولتحقيق ذلك الهدف، فمن الضروري أن يتم قسّم المحتوى إلى وحدات أو "فئات" أو "عناصر" معينة، حتى يمكن القيام بدراسة كل عنصر أو فئة منها، وحساب التكرار الخاص بها.

ولمعرفة كيف يمكن تحليل المحتوى في ضوء وحدات معينة، فإننا يجب أن ننظر إلى محتوى المادة الإعلامية على أنه: "عبارة عن مجموعة من الوحدات اللغوية يختلطها المرسل (أو الكاتب أو المرسل) بعناية بالغة للتعبير عن الأفكار والمعاني التي يستهدف توصيلها إلى الجمهور (قارئ - مستمع) لتحقيق أهداف معينة، والوحدات اللغوية التي تختار لتحقيق هذه الأهداف المستهدفة بعملية التحليل في مجالات الإعلام..".

يمكن تعريف وحدات التحليل بأنها وحدات المحتوى التي يمكن إخضاعها للعد والقياس بسهولة، ويعطى وجودها أو غيابها أو تكرارها أو إبرازها دلالات تفيد الباحث في تفسير النتائج الكمية. وتبعاً لأغراض البحث وفروضه، فإن الباحث يبدأ في تقسيم المحتوى إلى الوحدات القابلة للعد والقياس، أصغرها الكلمة وأكبرها الفكرة.

والشكل التالى يوضح وحدات التحليل الرئيسية^(٤٠):



وفي البداية يجب أن يفرق الباحث بين مستويين من وحدات التحليل:

الأول : وحدات التسجيل:

وحدات التسجيل هي أصغر وحدة يظهر من خلالها تكرار الظاهرة، بمعنى آخر، فإن وحدة التسجيل هي أصغر جزء من المحتوى يختاره الباحث ويخضعه للعد والقياس، ويعبر ظهوره أو غيابها أو تكراره عن دلالة معينة فى رسم نتائج التحليل، مثل الكلمة أو الجملة أو الفقرة.

ومما تحدثنا عنه هو وحدات التسجيل وهو التى تخضع للعد والقياس، وهى تختلف عن وحدات السياق وهى وحدات أكبر من وحدات التسجيل، فوحدة السياق هى الموضوع الكامل المتكامل الذى يستخرج منه الباحث وحدات التسجيل بعد دراسته دراسة دقيقة، فالجملة هى وحدة السياق، أما الكلمة فهى وحدة

التسجيل والنشرة الاخبارية هي وحدة السياق أما الخبر فهو وحدة التسجيل وهكذا^(١).

والباحث قد يستخدم أكثر من وحدة من وحدات التحليل. فمن الممكن استخدام وحدة الموضوع مع وحدة المساحة أو الزمن، أو استخدام الكلمة مع المفردة وهكذا بما يخدم موضوع البحث ويعطى عمقاً لعملية التحليل، بشرط الربط بين الوحدات المستخدمة بينها وبين هدف التحليل.

الثاني: وحدات السياق:

وهي وحدات لغوية داخل المحتوى (جملة/ عبارة/ فقرة/ موضوع) تفيد في التحديد الدقيق لمعاني وحدات التسجيل التي يتم عليها العد والقياس، فهى الوحدات الكبرى لوحدات التسجيل، فإن الجملة تصبح وحدة السياق التي يجب قراءتها بعناية، لتحديد مدلول الكلمة وترميزها في المكان الصحيح.

ويمكن الإشارة إلى أن وحدات التحليل سواء استخدمت كوحدة تسجيل أو وحدة سياق، فإنها لن تختلف عن كونها أجزاء من محتوى يتم عدّها وقياسها للاستدلال من خلال النتائج، ولكنها تأخذ هذه المسميات من علاقتها النسبية ببعضها البعض في البناء اللغوي للمحتوى. ويمكن تصنيف وحدات التحليل على النحو التالي:

أولاً: وحدات اللغة:

وتشمل الكلمة والجملة والفقرة:

أ - والكلمة هي اصغر الوحدات واسهلها استخداماً في عملية الترميز، كما أن استخدامها يحقق درجة عالية من الدقة في التحليل. نظراً لإمكانية الاتفاق عليها بسهولة، وقد تكون الكلمة معبرة عن معنى أو مفهوم معين، أو قد تكون معبرة عن رمز معين أو عن مدلول معين، أو عن شخصية معينة، وعادة ما

تستخدم الكلمة فى بحوث الانقراضىة لتحديد مدى امكانىة استيعاب المادّة الاعلامىة بواسطة الجمهور المستهدف^(٤٢).

والمشكلة الأساسىة فى استخدام الكلمات، كوحداث للتحليل، هى أن حساب تكرار ظهور كلمات معينة فى المحتوى لا يعطينا فكرة واضحة عن السياق الذى استخدمت تلك الكلمات فى إطاره، فحساب عدد المرات التى وردت فيها كلمة مثل "الدوانىة" لا معنى له مالم يحدد السياق المتضمن لتلك الكلمة.

ب- وحدة الموضوع أو الفكرة: إذا كانت الكلمة هى أبسط وحدات التحليل، فإن الفكرة هى أكثر شىوعاً وأهمىة، فعن طريق الفكرة أو الموضوع يتم الكشف عن الاتجاهات، والآراء الرئيسىة فى المادّة الاتصاليّة^(٤٣).

ويصل الباحث إلى الفكرة من خلال قرائته للجملة أو الفقرة التى يدور حولها الموضوع، وقد تحمل الجملة أو الفقرة أكثر من فكرة أو معنى، وقد تتسم بعض الجمل بالغموض وعدم الوضوح، ومن هنا تأتى صعوبة استخدام الموضوع أو الفكرة كوحدة للتحليل ثمة صعوبة أخرى فى وحدة الفكرة وهى عدم الثبات حيث إن الأفكار غالباً ما تكون متداخلة ومتشابكة ويصعب فصلها.

ثانيًا: وحدات الفكرة:

وحدة الفكرة ببساطة عبارة عن جملة مختصرة، أو عبارة موجزة تتضمن الفكرة التى يدور حولها موضوع التحليل، فالتحليل هنا ينصب أساساً على طبعىة المضمون موضوع التحليل، وليس على البناء اللغوى^(٤٤).

فىمكن للباحث أن يقوم بتحليل أحاديث أحد المسئولين عن التعليم، ثم يستخلص منها أهم الأفكار التى تدور فى ذهن المسئول.

إلا أن عملية التحليل وفقاً للفكرة بكشفها عدد من الصعوبات، منها:

١- مشكلة الثبات، خاصة إذا كانت الأفكار الواردة فى المضمون متداخلة ومتشابكة ومعقدة.

٢- اختلاف المفاهيم والأساليب التى تستخدم فى عرض المادة الإعلامية إلى الدرجة التى يصعب معها عمل ترميز موحد لهذه المفاهيم.

٣- عدم وضوح حدود الأفكار بالقياس إلى الكلمات والجمل والفقرات.

ويشير بيرلسون إلى أنه يمكن تقسيم الفكرة إلى مجموعة من العناصر حتى يسهل تحليلها، ثم إعادة تركيبها بعد ذلك، والعناصر هى:

١- الموضوع الذى تركز عليه الفكرة.

٢- الجوانب التى تتناولها الفكرة.

٣- القيم المتضمنة فى الفكرة.

٤- الطريقة أو الأسلوب المتبع فى عرض الفكرة^(٤٥).

ثالثاً: وحدات الشخصية:

وهى تلك الوحدات التى تهتم بالأشخاص المتضمنين فى محتوى المادة الإعلامية، من حيث سماتهم النفسية وأوضاعهم الاجتماعية والاقتصادية والأسرية... إلخ، وغالباً ما يلجأ الباحث إلى استخدام تلك الوحدات عند تحليله للقصص والدراما والأفلام، والتمثيلات والمسلسلات الإذاعية والتلفزيونية والكتابات التى تتناول تاريخ بعض الشخصيات أو الأفراد.

رابعاً: الوحدات الطبيعية:

وهذه الوحدة - كما يعرفها سمير حسين - هى الوحدة الإعلامية المتكاملة التى يقوم الباحث بتحليلها، وهى التى يستخدمها منتج المادة الإعلامية لتقديم هذه المادة إلى جمهور القراء أو المستمعين أو المشاهدين من خلالها، ومن أمثلتها الكتاب، الفيلم، القصة، المقال أو التحقيق، العمود، المسلسلات، المسرحيات، الرسوم المتحركة، الإعلانات، الكاريكاتير^(٤٦). ويمكن للباحث أن يقوم بعمل ترميز داخلى لكل

وحدة من هذه الوحدات طبقاً لغراض التحليل، فالبرامج الإذاعية مثلاً: يمكن تقسيمها - مثلاً - إلى برامج سياسية واقتصادية واجتماعية وثقافية وتربوية.

وهذه الوحدات تتسم بدرجة كبيرة من العمومية فلت تسبب مشكلة إذا ما كان من الممكن تصنيف المحتوى تحت فئتين مختلفتين، فإذا كان لدينا فيلم حربى يغلب عليه الطابع الفكاهى هل سيتم تصنيفه كفيلم حربى أم فيلم كوميدى؟ أما إذا كانت الوحدة تتضمن موضوعاً واحداً أو فكرة واحدة فإنه يسهل استخدام المفردة.

خامساً: مقاييس المساحة والزمن:

وهى المقاييس المادية التى يلجأ إليها الباحث للتعرف على المساحة التى شغلتها المادة الاعلامية المنشورة فى الكتب أو الصحف أو المطبوعات، والمدة الزمنية التى استغرقتها المادة الاعلامية المذاعة بالراديو أو المعروضة بالتلفزيون أو السينما، وذلك بهدف التعرف على مدى الاهتمام والتركيز بالنسبة للمواد الاعلامية المختلفة موضع التحليل.

تلك هى الوحدات التى قد يلجأ الباحث إلى بعضها أو كلها عند قيامه بتحليل محتوى معين، وتجدر الإشارة هنا إلى أنه ليس من الضروري أن يقرر الباحث فى تحليله على وحدة فقط، وإنما يمكن أن يستخدم أكثر من وحدة فى عملية التحليل، وذلك لإثراء التحليل وإضفاء أبعاد جديدة تفيد فى التعرف على جوانب مختلفة ومتنوعة فى المشكلة البحثية موضع التحليل.

وعند اختبار وحدات التحليل، يجب مراعاة الاعتبارات التالية:

أ - الوحدات الكبيرة تستغرق وقتاً أقل فى الترميز عن الوحدات الصغيرة لنفس المحتوى وفئاته.

ب - الوحدات الكبيرة تفيد فى الدراسات التى تركز على الموضوع مباشرة، وتعطى الاتجاه الصحيح فى التصنيف.

ج- تحليل الأفكار والموضوعات اصعب ويستغرق وقتاً أطول بالقياس إلى تحليل بقية الوحدات، ولكنه يعطى فى نفس الوقت تحليلاً أعمق، ويضيف أبعاداً جديدة إلى عملية التحليل.

وهذه قياسات فيزيقية للمحتوى، فمثلاً عدد السنتيمات التى يحتلها شئ معين، أو عدد الصفحات أو حتى عدد الفقرات، كما يتم بحث عدد الدقائق المستغرقة فى حديث أو مناقشة معينة^(٤٧).

العد والقياس:

العد والقياس هو المطلب النهائى فى عملية الترميز، ويمهد للعرض الاحصائى، وعقد المقارنات ودراسة الارتباطات، وتفسير النتائج الكمية المعبرة عن السمات الخاصة بالمحتوى.

وأسلوب العد والقياس هو نظام التسجيل الكمى لوحدات المحتوى وفتاته بطريقة منتظمة، تعيد بناء المحتوى فى شكل أرقام وأعداد، يمكن من خلال المعالجة الاحصائية لها الوصول إلى النتائج الكمية التى تسهم فى التفسير والاستدلال وتحقيق أهداف الدراسة.

وهناك اربع طرق للعد فى تحليل المحتوى، هى^(٤٨):

- ١- الظهور: وهذه الطريقة هى سهل الطرق، رفيها يتم اكتشاف ما إذا كانت الفئات أو الوحدات موجودة أو غير موجودة فى المحتوى، وتتسم هذه الطريقة بالسهولة وبأنها تعطى معامل ثبات مرتفع، حيث إن القائم بالتحليل عليه أن يتخذ واحداً من قرارين، وهما: وجود السمة، أو عدم وجودها.
- ٢- التكرار: وهى أكثر الطرق شيعاً، فهنا يتم حساب عدد مرات ظهور الفئة أو الوحدة فى محتوى المادة الإعلامية، والباحث الذى يستخدم هذه الطريقة يفترض أمرين:

الأول : أن تكرارية ظهور فئة أو وحدة معينة، تعد انعكاساً صادقاً لدرجة أهمية تلك الفئة أو الوحدة.

الثاني : أن كتلة وحدة من وحدات التحليل لها نفس الوزن في كل جزء من أجزاء المحتوى موضع التحليل.

٣- الشدة: وتستخدم في حالة البحوث التي تتعامل مع قيم واتجاهات، حيث يحاول الباحث الاستدلال على درجة توافر القيمة أو على شدة الاتجاه، ففي مثل هذه الحالات فإن الاعتماد على التكرارات لا يفي بالغرض، ما لم يكن ذلك مصحوباً بحساب شدة الاتجاه.

٤- المساحة والزمن: وقد سبق الإشارة إلى تلك الوحدات في وحدات التحليل إلا أن إعادة ذكرها هنا يتم للتأكيد على أهميتها كطرق للعد والقياس أيضاً، وتستخدم وحدات المساحة كمؤشر على الأهمية النسبية المغطاة لموضوع معين في الصحف - مثلاً - والوحدة المناظرة للمساحة في الأفلام والإذاعة والتلفزيون، وهي الزمن. وعلى الرغم من السهولة النسبية لاستخدام المساحة والزمن وارتفاع الثبات إذا ما استخدمتا، إلا أن هاتين الوحدتين تفتقران إلى الحساسية للسماة الأكثر خصوصية من المحتوى حيث إنهما تركزان على الشكل العام للمحتوى.

وبصفة عامة فإن استخدام هاتين الوحدتين قد يكون ملائماً في عمليات التحليل المستخدمة في الوسائط الجماهيرية، أما إذا أردنا التعامل مع الاتجاهات والقيم، فإن استخدام المساحة والزمن يكون غير كافٍ.

٥- تحديد درجة صدق أداة التحليل:

صدق التحليل:

تمت الإشارة من قبل إلى أن صدق أسلوب معين أو أداة معينة، هو صلاحية ذلك الأسلوب أو تلك الأداة، لقياس ما هو مطلوب فيه، فصدق الصدق

هو صلاحية الأسلوب أو الأداة فى تحقيق أهداف الدراسة، وبالتالى ارتفاع الثقة فيما توصل إليه الباحث من نتائج.

وهناك شروطاً أساسية للتقرير بصحة أو صدق النتائج الوصفية، وهى^(٤٩):

١- كفاية تمثيل عينة المصادر، والتأكد من شمولها لكافة المدخلات الخاصة بالفئات والوحدات؛ ولذلك فإنه مالم يتأكد الباحث فى مرحلة التحليل المبدئى من تكرار ظهور هذه الفئات والوحدات فى العينة المختارة، فمن الفضل فى هذه الحالة تغيير أسلوب اختيار العينة ليضمن دقة تمثيلها للمجتمع.

٢- التعريف الدقيق بالفئات والوحدات مع توفر شروط اختيارها، وهى: الاستقلال والشمول ومدى وفائها باحتياجات البحث وأهدافه، وغياب هذه الشروط سوف يؤدى إلى عدم دقة التصنيف والمراحل التالية.

٣- التأكد من شمول استمارات أو بطاقات التحليل لكافة المدخلات الخاصة بالفئات والوحدات؛ لأنه مع تقرير هذه الفئات والوحدات وإغفال بعضها فى استمارات أو بطاقات التحليل التى ستأخذ كأداة أساسية فى جميع البيانات، فإن ذلك يؤدى إلى عدم صدق النتائج، نتيجة عدم دقة هذا الإجراء.

٤- ومع توفر الشروط السابقة ودقة عمليات العد والقياس. فإن ذلك يؤدى إلى ارتفاع مستوى ثبات التحليل.

والمعلوم أن هناك أربعة أنواع من الصدق، صدق المحتوى، الصدق التنبؤى، الصدق التلازمى، صدق البناء، وأكثر أنواع الصدق استخداماً فى تحليل المحتوى هو: صدق المحتوى، والذى يعتمد أساساً على قيام الباحث بحفص الفئات، لمعرفة مدى اتصافها بأهداف الدراسة، ولا يكتفى الباحث بفحصه للفئات، وإنما يقوم أيضاً بعرضها على عدد من المحكمين؛ لفحصها فى ضوء المعايير أو الأهداف المحددة سلفاً^(٥٠).

وتجدر الإشارة هنا إلى أن تحديد صدق الأسلوب أو الأداة، عملية ملازمة لكل مرحلة من مراحل إعداد أداة التحليل.

٦- تحديد معامل ثبات أداة التحليل:

يعد ترميز البيانات واحداً من أكثر المشكلات التي يمكن أن تواجه القائم بالتحليل، فقد يقوم الباحث بترميز البيانات الخاصة بمحتوى معين، وعندما يعود إلى نفس المحتوى بعد فترة ليعيد ترميزه، فإنه قد يحصل على نتائج مختلفة، ويعنى ذلك ببساطة أن عملية الترميز تفتقر إلى وجود قواعد وأجراءات واضحة.

ولذا فإن توافر شروط الموضوعية فى عملية التحليل يقتضى وجود درجة مقبولة من الثبات فى أسلوب أو أداة التحليل، وتوافر درجة مقبولة من الثبات يقتضى بدوره: وضوح قواعد وإجراءات الترميز، والثبات - يعنى قياس مدى استقلالية المعلومات عن أدوات القياس ذاتها - . بمعنى: أنه مع توافر نفس الظروف والفئات والوحدات التحليلية والعينة الزمنية، فمن الضرورى الحصول على نفس المعلومات فى حالة إعادة البحث التحليلي، مهما اختلف القائمون بالتحليل أو تغيير التوقيت الذى تتم فيه عملية إعادة البحث.

التأكد من ثبات التحليل: ويقصد بالثبات أن تعطى الاستمارة نفس النتائج إذا أعاد الباحث تطبيقها بعد فترة من الزمن على نفس المضمون. وأيضاً أن يصل المحللون المختلفون لنفس النتائج عند استخدام تلك الاستمارة على نفس المضمون، أو يكون بينهم نسبة عالية من الاتفاق^(٥١).

استخدامات تحليل المضمون:

هناك العديد من الاستخدامات لتحليل المضمون، وعدد واتجاه ونوع الدراسات التى تستمد منه لا حصر له، وقبل أن نبين أهم تلك الاستخدامات، نشير إلى أن هناك ثلاث مسلمات يستند عليها استخدام تحليل المضمون، وهى^(٥٢):

١ - نحن نلجأ إلى أداة تحليل المضمون عندما تكون البيانات التى يجمعها الباحث مقصورة على الدليل الوثائقي، ذلك أن القائم بالتحليل الذى يستطيع الاتصال بالصادر والأشخاص المعنيين سيجد أساليب البحث التى تسمى التحليل، إذ أنها:

مباشرة وتتم بتكاليف أقل. ولكن عندما تكون هناك صعوبة زمنية ومكانية لا تتيح له الاتصال المباشر بالأشخاص فإنه يصبح من اللازم دراسة هؤلاء "على البعد" على اعتبار أن أدوات البحث الأخرى غير ممكنة، هذا فضلاً عن أن تحليل المضمون يعتبر كمصدر مكمل للبيانات، أى أن الباحث الذى استخدم الأسئلة المفتوحة أو المقابلة مثلاً، يمكن أن يستفيد من بياناته بتطبيق أسلوب تحليل المحتوى عليه.

- ٢- نحن نلجأ إلى أداة تحليل المحتوى عندما يكون التعرف على لغة المفحوص أمراً حاسماً بالنسبة للبحث.
- ٣- نحن نلجأ إلى أداة تحليل المضمون عندما يزيد حجم المواد المفحوصة عن نقدره الباحث على القيام بالبحث بنفسه.

كيفية استخدام تحليل المضمون:

طريقة تحليل المضمون- مثلها فى ذلك مثل كل الطرق التى يستخدمها علماء الاجتماع- ماهى إلى تجريد للأساليب التى يستخدمها الأفراد العاديون فى وصف وتفسير الظواهر الاجتماعية والتغيرات التى تحدث فى العالم الاجتماعى^(٥٣). فوالدا الطفل ذى السلوك العدوانى- على سبيل المثال- قد يريا أن أساليب العنف التى يقدمها التلفزيون هى السبب فى هذا السلوك. وقد يقا نا بين ما يحدث هذه الأيام وما كان يحدث وهما فى مقتبل العمر، فالرجل العادى هنا يقرر- من خلال انطباعه عن مضمون البرامج التلفزيونية والعروض السينمائية والمجلات ووسائل الاتصال الأخرى- أن هناك اهتماماً متزايداً بالعنف فى هذه الأيام يفوق ما كان موردوداً فما مضى، وبعبارة أخرى فإنه يقرر أن المادة التى تقدمها وسائل الاتصال الجماهيرى تؤثر على سلوك الأطفال.

وبنفس الطريقة يدرس الباحث فى علم الاجتماع وسائل الاتصال الجماهيرى (وغيرها من الرموز) فى محاولة لوصف مضمون هذه الوسائل ويكون خلال هذه الدراسة بعض الافتراضات عن التغيير الذى يطرأ على هذا المضمون، عبر الوقت

والتأثير الذى يمكن أن تمارسه المادة المقدمة على الجمهور الذى يتلقاها. (ويكمن الفرق الرئيسى بين الانطباعات التى يكونها الرجل العادى وبين مدخل عالم الاجتماع فى أن عالم الاجتماع يحاول أن يصف مضمون عملية الاتصال بطريقة منهجية وموضوعية. فعالم الاجتماع يحاول أن يعرف بأكبر قدر من الدقة والاحكام الجوانب المختلفة لمضمون الشئ الذى يدرسه وأن يصيغ المفهومات التى يمكن أن تفيده فى بحثه، ويجب أن تكون المفهومات من الواضح بحيث يمكن أن يستخدمها باحث آخر فى دراسة نفس المادة وأن يتوصل إلى نفس النتائج. بحيث يركز عالمى نفس الموضوعات التى ركز عليها الباحث السابق، ويهمل الموضوعات التى أهملها.

وهنا تظهر خاصية ثانية من خصائص طريقة تحليل المضمون، ونعنى بها خاصية التكميم التعبير بالأرقام، فكل وحدة ترتبك بمفهوم معين (أو بثمة معينة) عددا كل مرة.

(١) فمن الوسائل الهامة فى تحليل المضمون أن يستخلص الباحث كلمات معينة ويخضعها للعد الإحصائى، خاصة إذا ما كان مهتماً بتحديد مدى انتشار العبارات التى تكشف عن الأنماط الثابتة للجماعة، أو العبارات التى تكون محملة بتضمينات عاطفية. وفى هذه الحالة يكون من السهل صياغة المفهومات التحليلية، لأن كل مجموعة من الكلمات سوف تكون نمطاً منفصلاً، فمثلاً كلمة "أسود" وكلمة "زنجى" فى مجلة معينة (أو عينة صغيرة من المجلات) يمكن المقارنة بينهما لاكتشاف درجة تفضيل استخدام أى منهما خلال فترة معينة فى الوقت (٥٤).

(٢) وقد يحاول الباحث أن يحدد الخصائص التى تنسم بها جماعة معينة. فقد يحاول مثلاً أن يقارن بين التمسك بالنسوة فى مجالات النساء ليتعرف على أنواع الأبطال التى تقدم للقراء. وفى هذه الحالة فإن الباحث يبدأ باختبار عينة بحثه، بمعنى أن يحدد نوعية المجلات التى سوف يقرأها وفى أى فترة زمنية. وما هى الأعداد التى سوف يقرأها (مثلاً ٢٥ عدد من كل مجلة فى الفترة من ١٩٠٠ - ١٩٦٥ يتم

اختيارها بالأسلوب العشوائي) وبعد ذلك يحاول الباحث صياغة مفهومات محددة (هى عبارة عن فئات تحليلية محددة) تمثل خصائص الأبطال^(٥٥). وقد تشمل هذه الخصائص على الخصائص الفيزيائية، والخصائص العاطفية، والخصائص الاجتماعية، والخصائص الشخصية، ويمكن أن يقسم كل من هذه الخصائص إلى وحدات أصغر على النحو التالى:

الخصائص الفيزيائية	الخصائص العاطفية	الخصائص الاجتماعية
لون الشعر	الدفع العاطفى	العنصر
لون العينين	الانعزال	الديانة
الطول	الاستقرار	المهنة
الوزن	العداوة	الدخل
السن	عداوة	نمط السكن
التشوهات	الخ....	الخ ...
الخ....		

(٣) وهنأط طريقة ثالثة لصياغة المفهومات التحليلية، وهى أن يحاول الباحث عزل الأفكار، والقيم، والاتجاهات الرئيسية، وأنماط السلوك التى تظهر فى عملية اتصال معينة مثلاً، والباحث هنا يمكن أن يتعرف على نزعة الفروق فى الاتجاهات نحو العلاقات الإنسانية الحميمة والى تظهر من خلال وسائل الاتصال الجماهيرى فى بلدان مختلفة كالأليات المتحدة والمجلترا، وفرنسا، والسويد مثلاً. وتعتبر الأفلام السينمائية أحد المصادر الممتازة لمثل هذا النوع من التحليل، على الرغم من صعوبة صياغة المفاهيم التحليلية أو تقسيمها إلى وحدات فرعية، ويمكن للباحث أن يصيغ ثلاثة مفهومات تحليلية باستخدام نمط كارين هورنى للعلاقات الاجتماعية (٥٦): العلاقات التى تتجه للشخص مباشرة، والعلاقات التى تتجه بعيداً عنه، والعلاقات المضادة له. وبعد ذلك يحاول الباحث أن يأتى بشواهد من الأفلام السينمائية تعبر عن هذه المفاهيم^(٥٦).

(٤) وهناك طريقة أخيرة لتحليل مضمون وسائل الاتصال الجماهيرى تتم باستخدام وحدات المكان والزمان. وهنا يستطيع الباحث أن يحصى عدد الصحف التى اهتمت بأخبار الحرب فى السنوات القليلة الماضية، أو أن يحصى عدد ساعات الإرسال التى كرستها برامج التليفزيون للاضطرابات التى حدثت فى مدينة معينة من المدن^(٥٧).

وهكذا يستخدم تحليل المضمون أيضاً فى التعرف على مصدر المعلومات. لأن معرفة المصدر تؤدى إلى اكتشاف مدى تحيز أو موضوعية وسائل الاعلام. على سبيل المثال قام باحثان بتحليل مضمون برامج المقابلات السياسية فى الشبكات الثلاث الأمريكية CBS, ABC, NBC ووجد أن هذه البرامج استضافت ٣٨ شخصية إسرائيلية بين عامى ١٩٦٥، ١٨٧٤ بينما استضافت تسعة شخصيات عربية فقط فى كل أنحاء العالم العربى^(٥٨).

ويستخدم أيضاً فى التعرف على الصورة الذهنية لدولة من الدول أو شعوب أو زعيم أو شركة أو سلعة وغيرها.

وأما عن التعرف على خصائص البرامج والعروض الترفيهية، فقد تعدد استخدام تحليل المضمون، ولكن أشهرها وأهمها على الإطلاق من الناحيتين الفكرية والسياسية فهى دراسات العالم جربنر عن المحتوى العنيف والسلوك العدوانى المعروف تليفزيونياً، أى تلك الدراسات المتعددة والمتصلة والتى أطلق عليها جربنر وتلاميذه وزملاؤه فى دراسة تأثير العنف المتلفز فى عمليات التنشئة الاجتماعية وتصورات المشاهدين عن العالم، وذلك فى نظريته المعروفة باسم نظرية الغرس الثقافى^(٥٩).

وهكذا انتقلت الدراسات التى كانت تستخدم أسلوب تحليل المضمون فى الدراسات الاعلامية بشكل ملحوظ فى مصر وإن كان هذا الاستخدام فى معظمه لا يتعدى حدود الدراسات الوصفية أو الاستكشافية، دون أن تكون هناك مشكلة بحث

حقيقية أو نظرية أو فروض تحتاج إلى اختبارات حقيقية. وإن كانت توجد بالطبع استثناءات غاية في الامتاز. وتعتبر كلية الاعلام- جامعة القاهرة- المدرسة الرائدة في مجال تحليل المضمون ويأتى معها كذلك مجموعة من المراكز الأخرى مثل كلية الاقتصاد والعلوم السياسية والآداب، والمركز القومى للبحوث الاجتماعية والجنائية^(٦٠).

ورغم أن هذا الأسلوب البحثى فى جمع البيانات قد بدأ فى الانتشار على نطاق واسع أثناء الحرب العالمية الثانية، إلا أنه كان مستخدماً من قبل فى الدراسات الأدبية وتاريخ الأدب، فعندما ثارت الضجة حول حقيقة ما إذا كان شكسبير فعلاً هو مؤلف هذه الروايات أو أن هذه الشخصية حقيقية واحدة. استخدم الباحثون تحليل المضمون للإجابة على هذه التساؤلات وكان ذلك عام ١٩٣٧^(٦١).

ومن أشهر الأمثلة على استخدامه فى الدراسات التاريخية تلك الدراسة التى قام بها Mosteller and Wallace عام ١٩٦٤. واستخدما فيها تحليل المضمون لحسم خلاف حول من الذى كتب مقالات "الفيدرالى" فى أعقاب أحداث الثورة الأمريكية. وقد نشرت هذه المقالات بين عامى ١٩٨٧، ١٩٨٨، وبدون توقيع. وقال قاتل أن الكاتب هو ماديسون، وقال آخرون إنه هاميلتون. وكان كلاهما من رجال الثورة، وقد تولى كلاهما منصب الرئاسة الأمريكية فيما بعد^(٦٢).

كما يستخدم تحليل المضمون أيضاً بكثرة فى علم النفس والسياسة والاجتماع والأنثروبولوجيا والتحليل النفسى والعلاقات الدولية والشعر والأدب... وغيرها الكثير.

ضوابط استخدام تحليل المضمون^(٦٣):

١- قد سارت طريقة تحليل المحتوى، فى نطاق ضوابط محددة، جعلتها طريقة منهجية وموضوعية نسبياً، إذا قورنت بما كان متبعاً قبل ذلك من ذعر، أو تعليق غير متقيد، يتناول به الباحث محتوى موضوع ما، هذه الضوابط هى:

١- تحديد اصناف التحليل أو التصنيف، الذى يخضع له المحتوى، تحديداً واضحاً فى معالته، بشكل يمكن الباحثين الآخرين من تطبيقه على نفس المحتوى للتأكد من النتائج التى وصل إليها الباحث الأول، فمثلاً لتحليل محتوى العمل الفنى من حيث أنواع وحداته التشكيلية، فنذكر هذه الأنواع.

٢- ضرورة تصنيف كل كل المحتوى المتصل بأهداف البحث تصنيفاً منهجياً، فليس المحلل حراً فى أن يحلل شيئاً من المحتوى، ويترك شيئاً آخر إلا وفق هذا المنهج الضى وضعه.

٣- استخدام بعض الاجراءات الكمية للورول إلى مقياس لأهمية المفاهيم والقيم الموجودة فى المحتوى، ولإمكان مقارنة هذا المحتوى بغيره من المحتويات الأخرى.

بعض الجوانب الإيجابية لعملية تحليل المحتوى:

كما أوضحنا سابقاً فإن معظم ما نحصل عليه من بيانات عن طريق تحليل المضمون لا يتم الحصول عليه من خلال التفاعل المباشر مع الآخرين ولكن من خلال الكتب، والصحف، والمنتجات الرمزية الأخرى للإنسان. وأحد المزايا الهامة لتحليل المضمون تنحصر فى أن الباحث يستطيع أن يتقّب فى الوثائق والسجلات الماضية من أجل أن يستشعر الحياة الاجتماعية فى فترة مبكرة من الزمن. وهو يستطيع أيضاً أن يدرس الأحداث الحاضرة دون التقيد بالزمان والمكان والمعلومات التى لا يمكن الحصول عليها من خلال الملاحظة المباشرة أم من خلال المقابلة الشخصية يمكن الحصول عليها عن طريق هذا الأسلوب.

حيث إن تحليل المضمون من أقدم الأساليب التى ابتدعها الإنسان للحصول على المعرفة. وأداة أساسية "لفهم". فكل إنسان يسعى إلى فهم الخيطين بهم يقوم بتحليل لغتهم وانفعالاتهم وتصرفاتهم لإصدار حكم على أعمالهم. إلا أنه لم يأخذ الطريقة العلمية إلا منذ بداية الثلاثينيات من هذا القرن.

ويقوم تحليل المضمون على فكرة مؤداها "إن لكل إنسان بصمة فكرية على النحو الذى له بصمة إبهامية، فكما تميز البصمة الإبهامية شخصاً عن شخص، فإن البصمة الفكرية - المتمثلة فى أداء الفرد اللغوى والتعبيرى - تكشف عن شخصية الفرد وعن هويته".

ومن أهم مزايا تحليل المضمون أنه أداة للقياس بعيداً عن التطفل والفضول، فالباحث يجمع بياناته جون أن يلاحظه أحد ودون أن يمثل عبئاً على المضمون - بعكس الأدوات الأخرى - ولذلك فهو أنسب الأدوات فى بحوث الاتصال الجماهيرى^(٦٤).

ومن مزايا تحليل المضمون أيضاً أن هناك امكانية لاعادة التحليل من خلال باحثين آخرين، حيث يمكن تثبيت مادة التحليل، فالصحف والمجلات والكتب موجودة ويمكن حفظها على أفلام، ومواد الراديو والتلفزيون وأفلام السينما يمكن للباحث تسجيلها تحليلها فى أى وقت. ويمكن لباحثين آخرين إعادة تحليل نفس المادة. مما يعطى ثبات ومصدقية لنتائج التحليل، بعكس الأدوات الأخرى كالاستبيان والمقابلة، فمن الصعب اجراؤها على نفس العينة مرة أخرى بنفس الظروف^(٦٥).

ومن مزايا تحليل المضمون أنه من أفضل الأدوات التى تعطى معلومات وفيرة يمكن جدولتها وتبويبها ومعالجتها احصائياً بما يخدم أهداف البحث.

فإن البيانات المتوافرة من خلال تحليل المحتوى لا يتم الحصول عليها من خلال التفاعل المباشر بين الباحث وأطراف مواد الاتصال، وإنما يتم ذلك من خلال الكتب والصحف وغيرها من وسائل الاتصال. لذلك فإنه الباحث يمكنه أن يساود الاتصال بمصادر بحثه كيفما شاء أو دون قيود أو معوقات، هذا علاوة على امكانية استعادة مواد الدارة مرة أخرى لأن معظمها محفوظ فى أرشيف أو على أرفف الكتب أو مكتبات الأفلام والبرامج والمواد المذاعة.

من أهم النتائج التي نخبها من عملية تحليل المحتوى تجنب العشوائية في التدريس، فكلما اعتمد تدريس المعلم على التخطيط كلما ازدادت ثقته بفاعلية أسلوبه في التدريس، وكلما أصبح قادراً على أن يجيد اجابة مقنعة للسؤال المخيف الذي يفرض نفسه في كل خطوة "ماذا أفعل بعد ذلك؟" وبعبارة أخرى تساعد عملية تحليل المحتوى وتنظيم المتابع على أن يصبح التدريس موجهاً ومركز لتحقيق الأهداف التعليمية المحددة.

ويمكن من خلال تحليل المحتوى تحديد نقطة البدء بالنسبة لكل فرد وفقاً لقدراته، ووفقاً للفروق الفردية، وتحديد الأنماط السلوكية التي اكتسبها كل متعلم، كما يساعد تحليل المحتوى على زيادة كفاءة المعلم في مواجهة الفروق الفردية بين المتعلمين.

ومن خلال التحليل تصبح المهارات المعقدة اسهل تناولاً إذ يمكن تجزئتها إلى مهارات فرعية بسيطة، وبالتالي تكون أكثر فاعلية.

من خلال عملية التحليل يمكن التعرف على كيفية تعلم المتعلمين. وما هي المتغيرات أو الظروف التي تؤثر في عملية التعلم؟ وما هي نواحي اختلاف الأفراد بالنسبة لعملية التعلم..

بعض الجوانب السلبية لعملية تحليل المحتوى:

ولكن مع ذلك هناك بعض العيوب التي تشوب هذه الطريقة أهمها على الإطلاق الطبيعة المحدودة لهذه الطريقة، فإذا كنا نهتم بدراسة الماضي، فإننا لا ندر إلا الوثائق التي وصلت إلى أيدينا أو التي كانت من الأهمية بحيث اهتم القدماء بتسجيلها، معنى ذلك أن هناك بعض الوثائق التي لم تصل إلى أيدينا وأن هناك بعض الأحداث الهامة التي لم يتم تسجيلها، فما دام لكل جيل من الأجيال منظور خاص به، فإن ما يعتبر هاماً بالنسبة للجيل الحالي قد لا يوجد في الماي، كما أن هناك مسائل أن تكون المادة التي تقدمها وسائل الاتصال الجماهيري ذات طبيعة مثالية؛ من حيث أن

أساليب الاتصال تعكس النماذج المثالية للثقافة دون الأنشطة الواقعية، ولكي يتخلص الباحث من هذا العيب يجب عليه أن يقارن تحليله لأساليب الاتصال بتحليل مقابل للخطابات واليوميات الخاصة بالفترة التي يدرسها، (هذا إذا كانت هذه الأشياء متاحة) وذلك بناء على افتراض الذى مؤداه أن الوثائق الشخصية أكثر قدرة على التعبير عن حياة الجماعة.

ومن العيوب التى تكتنف أداة تحليل المحتوى، الطبيعة المحدودة لهذه الأداة، حيث إن ما يصل إلينا من مضمون اتصالى هو ما اهتم من سبقونا به، وليس هو المهم على الإطلاق، فهناك بعض المضامين الهامة التى لا تصل إلى أيدينا والتى يكون لها تأثير قوى على الفترة الزمنية التى لم نعايشها، فحارس البوابة الإعلامية لا يسمح بمرور إلا قليل من المضامين الإعلامية ويحجب الكثير الذى قد يكون أكثر أهمية مما يقدم^(٦٦).

أن علماء الاجتماع يعتقدون فى بعض الأحيان أن البيانات المستخلصة من تحليل المضمون تلقى الضوء عن أسباب الظواهر الاجتماعية دون أن تعكس هذه الظواهر نفسها، فالعنف فى وسائل الاتصال على سبيل المثال يمكن أن يعتبر سبباً للعنف الذى يحدث فى الشوارع ولكن النتيجة الأهم من ذلك أن وسائل الاتصال تعكس العالم المحيط بنا، وتغيره ويجب أن تبيها جهود ضخمة لتحديد العلاقة بين وسائل الاتصال والسلوك الإنسانى ولكى يمكن تجنب هذا العيب بأن يتبع الباحث المنهج التكاملى لتحليل المضمون باتباع التحليل الكمى والكيفى للمادة الاتصالية^(٦٧).

فلو أضفنا إلى ذلك ما تحمله من مواد الاتصال من آراء واتجاهات شخصية، وقد لا تكون هذه الآراء وتلك الاتجاهات صحيحة أو موضوعية أو قيمية فى بعض الأحوال، ولذلك فإن إبرازها من خلال تحليل المضمون لا يعد إبرازاً للمعرفة خاصة فقط، وإنما يعد أيضاً اتجاهًا لقيم وآراء واتجاهات أخرى كثيرة.

ومن أسباب الهجوم على تحليل المحتوى^(٦٨):

١- الإفراط في استخدامه، بصرف النظر عن ملاءمته لموضوع البحث، أو خدمته للأهداف الموضوعية.

٢- خلط البعض بين كونه منهج، أم طريقة، أم أداة.

٣- التركيز على الجانب الكمي منه، والاكتفاء بالصورة المظهرية بما تعكسه من بيانات وأرقام. وإغفال الجانب الكيفي الخاص بتفسير هذه البيانات والأرقام، وما تعكسه من دلالات.

والواقع أن الأسلوب الكمي والأسلوب الكيفي لتحليل المضمون أسلوبان متكاملان، فالاعتماد على الكم وحده عد مظهرية احصائية، كما أن التحليل الكيفي في غياب الضبط الاحصائي لا يؤدي إلى نتيجة علمية.

٤- عدم التمييز بين وحدات التحليل، وفئات التحليل.

٥- عدم الالتزام بمنهج إهداد استمارة تحليل المضمون، فالشكل النهائي للاستمارة لا يتبلور إلا بعد خطوات منهجية محددة، كل خطوة منها مترتبة ومبنية على الخطوة التي تسبقها، وكثير من البحوث تقوم على استمارة ضعيفة لم يتم عمل صدق وثبات لها مما يسيء إلى تحليل المضمون، ويكون العيب هنا في الباحث وليس في الأداة.

٦- اكتفاء بعض الباحثين برصد بيانات التحليل، والدفع بها إلى غيرهم من الاحصائيين أو إلى أجهزة الكمبيوتر، لتصنيف هذه البيانات وجدولتها. وهذا يؤدي إلى فقد روح التفاعل بين الباحث والأداة، ومع تسليمنا ببراعة أجهزة الكمبيوتر وبريقها، إلا أن بيانات الكمبيوتر - كثيراً - ما تفتقد إلى الدقة، كما أن تعامل الباحث بنفسه مع البيانات يمكنه من استخراج "روح" التحليل. ويفتح له نقاط يكون قد أغفلها. ونحن لانقصد ضد استخدام الكمبيوتر في التحليل، ولكن لابد أن يتبع الباحث بنفسه ويحاول أن يستخدم الطرق الاحصائية للوصول إلى النتائج وأن يخلق نوعاً من الألفة بينه وبين بياناته.

تحليل الوثائق

تكون قراءة الوثائق والسجلات ثقيلة بالنسبة لغير المختص، إلا أن الباحثين غالباً ما يستكشفون بيانات ممتعة لها دلالتها من هذه المصادر، ويرتبط تحليل الوثائق - الذى يسمى أحياناً بتحليل المحتوى أو النشاط أو المعلومات - ارتباطاً وثيقاً بالبحوث التاريخية، فكل من هذين المنهجين من مناهج البحث يفحص السجلات الموجودة، إلا أن البحوث التاريخية تهتم أساساً بالماضى البعيد بينما تتعلق البحوث الوصفية بالوضع الراهن^(٦٩).

ويختص هذا المسح بمحصر الوثائق وتحليلها مشاركاً فى ذلك المنهج التاريخي، حيث يعنى تحليل الوثائق باعتباره أحد الأنساق الفرعية لمنهج البحث الوصفي بفحص السجلات الموحدة بهدف اكتشاف البيانات ذات الدلالة الخاصة^(٧٠).

أنماط التحليل: يجرى إعداد تشكيلة كبيرة من الدراسات المسحية للوثائق، بعض الباحثين يحاولون الأحكام القضائية والقوانين والقواعد التى تضعها هيئة المدرسة، وهم يحدون وينصفون بنوداً معينة تتضمنها هذه المصادر تتعلق بمشكلاتهم، مثل المعلمين عن جداول المرتبات والشهادات والتعرض للحوادث المدرسية ومنظمة الخى. وقد يجمع الباحثون أيضاً بيانات تصف الممارسات والاجراءات والظروف المدرسية القائمة، من واقع السجلات واللوائح والتقارير الادارية، ومن تقارير اللجان ومحاضر الاجتماعات، ومن سجلات الميزانية والسجلات المالية، ومن سجلات الحضور والسجلات الصحية^(٧١).

ويعتبر فحص كتالوجات الجامعات أو نشرها، من أجل الحصول على معلومات عن المناهج المقررة ومحتوى برامج معينة منوط القبول أو التخرج والبرامج هدفها يشده بعض الباحثين، ويفحص البعض الآخر المناهج أو المقررات الدراسية أو قوائم القراءة أو مواد المنهج أو الجداول المدرسية أو خطط الدروس أو الكتب المقررة أو عمل التلاميذ - مثل المقالات والاختبارات والمذكرات والتقارير - وذلك لتحديد ماي

درس ومالا يدرس، وتوزيع مواد معينة على الفرق المختلفة، ومقدار الوقت الذى يخصص لها، وعند تحليل الكتب المقررة قد يحصى الباحثون نوع المفاهيم وتكرارها، أو الأخطاء والتحريفات، أو عدد الصور أو الجداول، وقد يقيسون طول الجمل، أو المساحة المخصصة لموضوع معين، أو المستوى اللغوى. وتمكنهم هذه المعلومات من تحديد متى، وأين، ومقدار ما يدرس حول موضوعات معينة، وتساعدهم على كشف تحيزات المؤلفين ومعتقداتهم. وفى بعض الأحيان يجدون أن الوثائق الشخصية، مثل المذكرات اليومية والسير الذاتية وحسابات المصروفات والخطابات، تقدمهم بيانات قيمة، وقد يحلل الباحثون أيضاً محتويات المراجع والصحف والدوريات والرسوم والمتحركة والصور والأفلام والصور الفوتوغرافية.

كثيراً ما يشكو المدرسون قائلين: "إننا لانستطيع أن نعلم كل شئ! فما هى أهم المهارات والمعارف التى يجب أن نساعد الأطفال على اكتسابها؟" وللإجابة على هذا السؤال تحول كثير من رجال التربية إلى بحوث الوثائق، ففى ميدان الرياضيات قاموا ببحوث من أجل اكتشاف أكثر العمليات الحسابية استخداماً فى الأعمال والتعامل الاجتماعى (فى إحدى الدراسات قام ولسون دالريمبل (٤٠) بفحص ١٠٢٠٠٠ استخدام للكسور حصلاً عليها من سجلات الأعمال، وتوصلاً إلى أن ٩٠ فى المائة من الاستخدام العادى لكسور لدى الراشدين كان مقصوراً على النصف والثلث والرابع، ولتحديد المحتوى الذى ينبغى أن يتضمنه المنهج، حلل الباحثون أيضاً أنماط الأخطاء التى وقع فيها التلاميذ فى التعبير الشفهى والكتابى والحساب والهجاء، وغيرها من المواد الدراسية. وقد لقى مؤلفوا الكتب المدرسية عوناً كبيراً من الدراسات التى تعرفت على الحصيلة اللغوية الأساسية التى يمتلكها الأطفال فى مراحل عمرية مختلفة، ولتحديد أكثر الحقائق والموضوعات القضايا والتعميمات استخداماً فى حياة الراشدين، قام العلماء الاجتماعيون بتبويب تكرار ذكرها للصحف والدوريات والصور المتحركة والرسوم الكاريكاتيرية وغير ذلك من المصادر وأدت مثل هذه الدراسات إلى تعديلات كثيرة فى المنهج^(١١).

لقد كانت بحوث الوثائق المبكرة سطحية وآلية إلى حد ما، إذا اعتمدت أساساً على قراءة المواد المكتوبة أو المطبوعة، وتبويب تكرار حدوث البنود في فئات مناسبة، إلا أنها لم تصمم لتكشف عن معان ذات أهمية خاصة. وفي منتصف هذا القرن تقريباً، بدأت الدراسات تقدر طرقاً أكثر دقة ومرونة لتبويب البنود، بغية كشف العوامل الهامة وإبرازها. وكانت هذه الدراسات الكيفية تتعلق بموضوعات أكثر تعقيداً من الدراسات الكمية، فأثارت أسئلة مثل: كيف تعالج جماعات الأقليات العنصرية في كتب المواد الاجتماعية بالمرحلة الابتدائية؟ كيف تختلف القيم المتضمنة في كتابات جماعات الكشافة بالولايات المتحدة عن القيم المتضمنة في كتاب جماعات الشباب المثلي؟ حينما يقوم الباحث بهذا النمط الكيفي من الدراسة، يكون "اهتمامه بالمحتوى لذاته أقل نسبياً من أهميته بالمحتوى كانعكاس لظواهر أعمق" وقد يكون عمله شبه كيفي في طبيعته لكنه يكون في الغالب قائماً على أساس وجود أو غياب محتوى معين^(٧٣).

والوثائق التي تحلل كثيرة الأنواع متعددة الوجود تتناول سجلات الطلاب وقوانين الإدارة ومنهج التدريس وغير ذلك كثير، ويخدم تحليل الوثائق أغراضاً عديدة تتراوح بين تحسين المناهج والمقررات وبين دراسة الحالات وإسداء النصائح والإرشاد^(٧٤).

هذا ويفيد نمط تحليل الوثائق في عدة أغراض كما يؤكد "برلسون" منها قدرته على وصف ظروف وممارسات معينة قد توجد في المدرسة أو المجتمع، وعلى إبراز الاتجاهات المتضمنة خلالها، وعلى الكشف عن نواحي القصور أو الضعف، وعلى تتبع تطور النشاطات والأعمال، وعلى إظهار الفروق والاختلافات في الممارسات المختلفة لمناطق بينها أو لولايات أو لدولة، وأن يمسك اللصاح عن التحيزات والتعصب، وأن يقوم العلاقات والأهداف المرسومة وما تم تنفيذه فعلاً، وأخيراً فإذرة ذلك النمط على الكشف عن اتجاهات الناس وميولهم وقيمهم فضلاً عن أحوالهم النفسية^(٧٥).

مزايا تحليل الوثائق وحدوده^(٧٦):

- يمكن أن يفيد تحليل الوثائق في عدد من الأغراض، فهو يستطيع:
- ١- أن يصف ظروفًا وممارسات معينة توجد في المدارس والمجتمع،
 - ٢- أن يبرز الاتجاهات.
 - ٣- أن يكشف عن نواحي الضعف.
 - ٤- أن يتتبع تطور أعمال طالب أو كاتب.
 - ٥- أن يظهر الفروق في ممارسات مناطق أو ولايات أو بلاد مختلفة.
 - ٦- أن يقوم بالعلاقات بين الأهداف المرسومة وما يتم تعليمه.
 - ٧- أن يميّز اللثام عن التحيزات والعصبية.
 - ٨- أن يكشف عن اتجاهات الناس وميولهم وقيمهم وأحوالهم النفسية.

وفيد تحليل الوثائق في عدد من الأمور منها:

- أ - وصف ظروف وممارسات معينة توجد في المدرسة والمجتمع.
- ب- إبراز الاتجاهات وتحديد الموقف.
- ج- الكشف عن نواحي الضعف.
- د - تتبع نمو الطالب أو تطوره الإداري.
- هـ- إظهار الفروق بين المحافظات والمناطق والأقطار.
- و - تقييم العمل التعليمي ومدى تحقيق الأهداف والغايات.
- ز - إمالة اللثام عن التعصبات والتحيزات.
- ح- الكشف عن الميول والقيم^(٧٧).

وهكذا نستطيع أن نقول إن لهذا النوع من الدراسات منافع وفوائده وإن كانت له حدوده ومزالقه.

نتج بحوث الوثائق كثيراً من المعلومات القيمة، إلا أن لهذه الطريقة حدوداً معينة، ويمكن أن يشتق الباحثون بسهولة استنتاجات خاطئة من البيانات، فمثلاً (شيد

يكشف تحليل الأخطاء الواردة فى أوراق الامتحان عن طبيعة الصعوبات التى يواجهها التلاميذ، ولكن هذه المعلومات ذات فائدة محدودة، لأنها لا تكشف عن الأسباب التى أدت بهم إلى الوقوع فى هذه الأخطاء، وقد تصور دراسات تكرار الحدوث الوضع القائم للاهتمامات أو الأنشطة، ولكن ما تكشف عنه قد يكون سريع التغير أو وقتياً فى طبيعته بحيث لا يصلح لأن يستخدم كأساس لتخطيط السياسات التربوية طويلة الأجل، وقد لا يكشف حساب تكرار حدوث محتوى معين أو أنشطة معينة وقياس مقدار الوقت أو الحيز المخصص لها، عن خطورة أو أهمية العنصر الذى يجرى تحليله، كما أن وضع المحتوى فى سجل أو وثيقة والصيغة الانفعالية التى يوصف بها، عوامل أخرى يجب أن توضع فى الاعتبار^(٧٨).

وتعتبر نتائج بعض بحوث الوثائق ذات قيمة ضئيلة لأن الباحثين يفشلون فى تحليل عينة ممثلة للمواد المصدرية. (فكثير من الدراسات لا تزودنا بمعلومات تتعلق بكفاية حجم العينة أو اتساق العينة مع المجتمع، فمثلاً قد تقرّر إحدى الدراسات أن العينة تضمنت صحفاً بعينها، أو أقساماً من صحف معينة، أو موضوعات واردة فى صحف معينة، وتقف عند هذا الحد، فإذا أجرى تحلي للمقالات الصحفية الرئيسية التى تتعلق بالثورة العنصرية فى المدارس، أو قراءة الانجيل فى المدارس العامة (فى الولايات المتحدة) أو اتحادات المدرسين، على سبيل المثال، فإن القارئ ينبغي أن يقرر لنفسه ما إذا كانت الصحف المختارة تمش الآراء فى الأجزاء المختلفة من الدولة، وفى المدن المتباينة الحجم، وفى الجماعات الاجتماعية أو الدينية أو الاقتصادية أو السياسية المختلفة.

وثمة عيب آخر وجد فى بعض دراسات الوثائق، هو إغفالها فى أن تحلل مدى الثقة بالمواد المصدرية، فليست المواد المطبوعة والمكتوبة دقيقة بالضرورة. إذ يخطئ الكتبة أحياناً فى تسجيل المعلومات، أو يخفى أعضاء اللجان اعتقاداتهم الحقيقية. حينما يكتبون التقارير، أو تغير السجلات الرسمية أو تحرف لكى تعطي صورة أفضل بما هو قائم بالفعل، أو تصنف أنماط مختلفة من البيانات تحت نفس العنوان بواسطة

المؤسسات المتعددة، أو لا تدرس فعلاً البرامج المدونة فى كالجوات الكليات، أو تكون الوثائق الشخصية- مثل المذكرات اليومية أو السير الذاتية أو الخطابات- مختلفة أو منسوبة إلى غير مؤلفها الحقيقى، ولذا فإن الباحث ينبغى أن يخضع مواده المصدرية لنفس النقد الدقيق الذى يقوم به المؤرخ، لكى يقوم صحة الوثائق وصدق محتوياتها.

تحليل العمل:

وهو نوع من الدراسات الوصفية التى تهدف إلى وصف المهام والمسئوليات المرتبطة بعمل أو وظيفة تعليمية. وقد أورد فان دالين (١٩٦٩) وصفاً لهذا النوع من الدراسات، فهو يرى أن هذه البحوث "قد تجمع المعلومات عن واجبات العاملين ومسئولياتهم العامة، والأنشطة المعينة التى يزاولونها فى عمل من الأعمال، ووضعهم وعلاقاتهم فى التنظيم الإدارى، وظروف عملهم، وطبيعة ونوع التسهيلات المتاحة لهم^(٧٩). وقد تبحث أيضاً أوصاف التعليم والتدريب المتخصص للعاملين وخبرتهم ومراتبهم وما لديهم من معارف ومهارات وعادات ومستويات صحية وسمات سلوكية، وتساعد البيانات المتجمعة الباحثين على وصف ممارسات العمل وظروفه الجارية والكفايات والحقائق السلوكية التى يتصف بها الأفراد، أو ينبغى أن يتصفوا بها لكى يقوموا بعملهم بفاعلية وكفاية".

وتحليل العمل الذى يقوم به الفرد عملية هامة فى الصناعة وفى غيرها من مجالات العمل وعلى جميع مستويات المسئولية، فمن المفيد أن نحلل العمل فى المصنع، حيث يحتاج إلى مهارات وكفاءات لعشرات الأعمال، وأن تدرس هذه الأعمال بعناية على مختلف المستويات من العامل غير الماهر إلى مدير المصنع^(٨٠).

وتحتاج فى مجال التربية والتعليم إلى هذا النوع من التحليل. كأن نحلل مثلاً دور الموجه الفنى، وناظر أو مدير المدرسة، والمدرس وذلك بغية التعرف على ما يقومون به من وظائف وأعمال.

وتحليل العمل - طريقة مستعارة من إدارة الأعمال - فيستخدم للدراسة الأوضاع الادارية التعليمية وغير التعليمية، وفيه تجمع المعلومات عن واجبات العاملين ومسئولياتهم ونشاطاتهم وكيفية قيامهم بأعمالهم وأوضاعهم العلمية وعلاقاتهم بالتنظيمات الادارية وظروف عملهم والتسهيلات المتاحة لهم وغير ذلك^(٨١).

ويمكن أن تفيد المعرفة التحليلية لمكونات العمل في عدة أغراض نافعة: فهي تستطيع أن تساعد الإداريين والدارسين على:

- ١- كشف نواحي الضعف أو الازدواج أو عدم الكفاية في إجراءات العمل الحالية.
- ٢- إعداد تصنيفات متجانسة للأعمال المتشابهة.
- ٣- تحديد جدول الأجور أو المرتبات للأعمال التي تتطلب مستويات متعددة من المهارات أو المسؤولية.
- ٤- تعيين الكفاءات المطلوبة عند اختيار الموظفين.
- ٥- توزيع العاملين على الوظائف بما يحقق أفضل إفادة من القوى البشرية المتيسرة.
- ٦- تنظيم برامج تدريبية وإعداد مواد تعليمية لمن يؤهلون للالتحاق بالعمل أو للعاملين أثناء الخدمة.
- ٧- تحديد شروط الترقية.
- ٨- إتخاذ القرارات بشأن نقل العاملين أو إعادة تدريبهم.
- ٩- تنمية إطار نظري لدراسة الوظائف والتنظيمات الادارية^(٨٢).

ويستخدم المشتغلون بدراسات تحليل العمل عديداً من الأساليب ، فقد يعد الباحث من الملاحظات الشخصية والأحكام التي يحصل عليها من التفتت في الميدان، قائمة بوظائف العامة المتضمنة في أعمال الإداريين أو المشرفين أو المدرسين، وقد يفحص الباحث الوثائق، مثل قوانين الولاية أو التنظيمات المدرسية، في منطقة معينة أو الأحكام القضائية، للحصول على معلومات تتعلق بواجبات العاملين في وظيفة من

الوظائف ومسئولياتهم وحقوقهم، وقد يحاول الباحث، عن طريق سؤال العاملين، والتحقق من تحديد الواجبات التي يزاولونها، فمثلاً، جمع تشارترز ووابلز تقارير من حوالى ستة آلاف مدرس، وفحصا الدراسات السابقة المتعلقة بنشاط المدرس، ومن هذه البيانات استخلصا قائمة أساسية تشمل حوالى ألف نمط من الأنشطة التي يشارك فيها المدرسون خلال عملهم، وثمة أسلوب آخر استخدم فى تحليل العمل يتكون من تحديد المدة الزمنية التي تخصص للواجبات المختلفة، فمثلاً أرسل قسم البحوث برابطة التربية القومية استفتاءً إلى ما يربو على ألفى مدرس، يسألهم فيه أن يبينوا عدد الساعات التي يخصصونها فى الأسبوع للواجبات المختلفة، وقد أجريت دراسات مماثلة تختص بالمدة الزمنية لوصف عمل المديرين ومدرسى الكليات وغيرهم من العاملين^(٨٣).

وهناك أساليب مختلفة يستخدمه أولئك الذين يقومون بتحليل العمل، ومن أهمها ملاحظة القائمين بالعمل اثناء العمل، ويراعى أن تكون ملاحظة دقيقة موضوعية وعلى أن تكون السرعة التي يؤدي بها العمل مناسبة وتسمح بملاحظة التفاصيل، ومنها أيضاً الرجوع إلى الخبراء فى الميدان وجمع أحكامهم، وبهذه الطريقة يمكن إعداد قوائم بالوظائف العامة التي تحتوى عليها مختلف الأعمال الإدارية والإشرافية والتدريسية، ولقد استطاع "شارترز" و "وابلز" أن يجمعوا تقارير من حوالى ستة آلاف مدرس عن نشاطهم وأن يفحصوا كذلك الدراسات السابقة التي أجريت عن نشاط المدرس، واستطاع الباحثان أن يتخلصا من هذه البيانات والمواد قائمة تشتمل على حوالى ألف من النشاطات التي يمارسها المدرسون خلال قيامهم بعملهم^(٨٤).

ولقد قام قسم البحوث بالجمعية القومية لتربية الولايات المتحدة الأمريكية بإرسال استفتاء إلى ما يزيد عن ألفين من المدرسين يسألهم تحديد عدد الساعات التي يخصصونها فى الأسبوع لواجباتهم وأعمالهم المختلفة، وأجريت دراسات زمنية مختلفة للواجبات التي يضطلع بها نظار المدارس، وأساتذة الجامعات وغيرهم من العاملين.

وينبغي على الباحثين الذين يضطلعون بدراسات تحليل العمل، أن يكونوا على وعى بالصعوبات المتضمنة فى الحصول على أوصاف دقيقة، وإذا قامت دراسة بتحليل عمل إلى أنواع معينة من النشاطات. فإن المجموع الكلى لهذه النشاطات والجزئيات الكثيرة لا يعطينا إلا صورة جزئية عن العمل، وينبغى ألا تحذف من هذا الوصف الخصائص الكيفية لأنها ضرورية للأداء الناجح للعمل، وإذا لم تهتم الدراسة بالخصائص الشخصية المطلوبة فى القائم بالعمل كالمثل العليا، والاتجاهات النفسية والتعاون، فإنها لا تزودنا بوصف كامل للعمل، ومع هذا فمن الصعب الحصول على معلومات وبيانات موضوعية وثابتة، عن هذه الخصائص الشخصية التى تلعب دوراً هاماً فى تحديد الأسلوب الذى يؤدى به العمل، وتحليل العمل الذى يعطى أوزاناً متساوية لجميع النشاطات والوظائف والخصائص الشخصية المرتبطة بعمل معين، يزودنا بصورة مشوهة لأن كل عامل لا يسهم إسهاماً متساوياً فى أداء العمل، ويحتاج إلى طرق مبتكرة وموضوعية لتحديد الأهمية النسبية لمكونات العمل المختلفة.

تحليل النظم:

التحليل هو التجزئ، أو التفريع إلى المكونات الأصغر وتحديد العلاقات والتفاعلات والتدفقات وتقويم وتقدير مدى الفاعلية، وبذلك ينظر للتحليل فى إطار العوامل التالية^(٨٥):

- ١- تجزئ مشكلة الموضوع أو النظام إلى أجزاءها الفرعية.
- ٢- التصدى لمعالجة الجزء الواحد، وتحديد معمله.
- ٣- الحصول على نتائج جزئية نحو حل هذا الجزء.
- ٤- اختبار النتيجة الفرعية من حيث مساهمتها فى حل المشكلة.
- ٥- تجميع حلول الأجزاء معاً للوصول للحل المتكامل للمشكلة أو للنظام الكلى.
- ٦- الوصول للنتائج الكلية واختبارها.
- ٧- التأكد من الحل المتكامل للمشكلة أو النظام المراد تطويره.

مما سبق يمكن تعريف "تحليل النظم" بأنه فصل النظام إلى مكوناته الرئيسية مع دراسة وتقويم هذه المكونات لتحديد مدى توفر طرق وأساليب أحسن لتحسين أو تطوير هذا النظام، وبذلك يشتمل تحليل النظم على:

أ - دراسة النظام الحالى أو جزء منه وتطبيق المعلومات اخصل عليها من الدراسة، فى تصميم نظام جديد يحل محل النظام الراهن أو يعمل على تحسينه.

ب - تجميع وتفسير البيانات والحقائق وتشخيص المشاكل بغية تحسين أو تطوير النظام.

وأسباب المبادأة بتحليل النظم تتمثل فيما يلى:

- ١ - حل المشاكل الكامنة فى النظم القديمة.
- ٢ - تعريف متطلبات جديدة يجب أن تتضمن فى النظام.
- ٣ - تطبيق تصور أو رؤية جديدة أو إدخال تكنولوجيا جديدة على النظام.
- ٤ - التوسع فى تحسين وتطوير النظام الحالى.
- ٥ - تخطيط وتصميم نظام جديد يحل محل النظام القديم.

مما سبق يتضح أن محلل النظم يقوم بكثير من الدراسات المسحية والتفصيلية التى تساعد فى جمع كم كبير من المعلومات تساعد فى وصف النظام الحالى، والمنهج الذى يتبناه المحلل فى تجميع وتحليل المعلومات هو المنهج الذى يتسم بهيمنة التسلسل من الشمول إلى الخاص فالأخص، أى البدء من القمة بتحليل النظام البيئى الذى يتواجد فيه النظام والتدرج إلى أسفل حتى الوصول للهيكل المفصلة مثل مدخل النظام الذى سبق عرضه.

وعلى ذلك يجب أن يحلل فى كل مستوى من مستويات النظام المدخلات والمخرجات والمعالجة وتدفعات البيانات وتجميعاتها ومصادرها ووجهاتها المختلفة، ويستخدم المحلل فى ذلك بعض الأدوات الخاصة بالتحليل مثل خرائط تدفق

الاجراءات والقرارات، وخرائط تدفق البيانات وهياكل البيانات وقواميس البيانات... الخ.

وبذلك فإن تحليل النظم يعتبر مدخلاً أساسياً فى تحليل معلومات مشاكل النظم، حيث إنه يسهم فى التالى:

- فصل النظام إلى مكوناته أو عناصره الأساسية ودراسة كل عنصر على حدة.
 - تحديد العلاقات والتفاعلات والتدفقات بين مكونات النظام وبيئته.
 - تعريف القيود المفروضة على النظام والمؤثرة على مراكز إتخاذ القرار الرئيسية به أى المؤثرات الداخلية والخارجية على النظام.
 - تحديد مواصفات المتطلبات الأفضل لحل مشاكل النظام الحالى.
 - تصميم نموذج نظام جديد يعمل على تحسين الوضع الحالى باستخدام طرق وأساليب أحسن
-

مراجع وحواشي الفصل الثالث

- ١- كمال عبد الحميد زيتون: التدريس نماذجه ومهاراته، (الاسكندرية: المكتبة للكمبيوتر والنشر والتوزيع، ١٩٩٧) ص ١٥٤.
- ٢- عبد اللطيف محمد العبد: مناهج البحث العلمى (القاهرة: دار النهضة المصرية، د.ت) ص ١٧.
- ٣- مجدى عبد العزيز ابراهيم: مناهج البحث العلمى فى العلوم التربوية والنفسية، (القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٨٩) ص ٧٨.
- 4- Fred. N. Kerlinger, Foundations of Behavioral Research, Second Edition (New York: Holt, Rinehart and Winston, 1997) p. 252.
- ٥- محمود حسن إسماعيل، مناهج البحث فى إعلام الطفل، (القاهرة: دار النشر للجامعات، ١٩٩٦)، ص ص ١١٧-١١٨.
- ٦- محمود حسن إسماعيل، المرجع السابق، ص ص ١١٧-١١٨.
- ٧- المرجع السابق، نفس الصفحات.
- ٨- المرجع السابق، نفس الصفحات.
- ٩- المرجع السابق، نفس الصفحات.
- ١٠- المرجع السابق، نفس الصفحات.
- ١١- محمد منير مرسى، البحث التربوى وكيف نفهمه، (القاهرة: عالم الكتب، ١٩٩٤)، ص ص ٣٣-٣.
- ١٢- مجدى عزيز ابراهيم، مرجع سابق، ص ٧٨.
- ١٣- محمود حسن إسماعيل، مرجع سابق، ص ص ١١٧-١١٩.
- ١٤- المرجع السابق، نفس الصفحات.
- ١٥- رشدى طعيمة، تحليل المحتوى فى العلوم الإنسانية، (القاهرة: دار الفكر العربى، ١٩٨٧)، ص

- ١٦- حمدى أبو الفتوح عطيفة، منهج البحث العلمى وتطبيقاتها فى الدراسات التربوي، (القاهرة: دار النشر للجامعات، ١٩٩٦)، ص ٣٦٦.
- ١٧- المرجع السابق، ص ٣٦٧.
- ١٨- كمال عبد الحميدزيتون، مرجع سابق، ص ١٥٦.
- ١٩- رشدى طعيمة، مرجع سابق، ص ص ٣٧-٣٨.
- 20- Selltiz, Johoda, Research Methods in Social Relations (New York: Holt, Rinehart Winston, 1959), p. 383.
- ٢١- محمد منير مرسى، مرجع سابق، ص ٣٤.
- ٢٢- رشدى طعيمة، المرجع السابق، ص ٢٤.
- ٢٣- محمد الرفائى، مناهج البحث فى الدراسات الاجتماعية والإعلامية، (القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٨٩)، ص ١٥٠.
- ٢٤- حمدى أبو الفتوح عطيفة، مرجع سابق، ص ٣٧٠.
- ٢٥- رشدى طعيمة، مرجع سابق، ص ٢٦.
- ٢٦- المرجع السابق، ص ص ٢٧-٢٨.
- ٢٧- محمد خليفة بروكات، مناهج البحث العلمى فى التربية وعلم النفس، ط ٣ (الكويت: دار القلم، ١٩٩٣)، ص ٢٠٧.
- ٢٨- رشدى طعيمة، مرجع سابق، ص ٣٢.
- ٢٩- سمير محمد حسين، تحليل المضمون، ط ٢؛ (القاهرة: عالم الكتب، ١٩٩٦)، ص ٢٥.
- ٣٠- محمد الرفائى، مرجع سابق، ص ١٥.
- ٣١- رشدى طعيمة، مرجع سابق، ص ٣٢.
- ٣٢- محمد خليفة بروكات، مرجع سابق، ص ٢٠٧.
- ٣٣- حمدى أبو الفتوح عطيفة، مرجع سابق، ص ٣٧١.

- ٣٤- محمد الأصمعي محروس، منهج البحث العلمى أدواته وأساليبه، (سوهاج: دار محسن للطباعة، د.ت)، ص ٣٨.
- ٣٥- محمد خليفة بركات، مرجع سابق، ص ص ٢١٠-٢١١.
- 36- Julian L. Simon, and Paul Burstein, Basic Research Methods in Social Science, Third Edition (New York: Rondon House, Inc, 1985), p. 193.
- ٣٧- محمود حسن إسماعيل، مرجع سابق، ص ٣٩٩.
- ٣٨- حمدى أبو الفتوح عطيفة، مرجع سابق، ص ٣٩٠.
- ٣٩- حمدى أبو الفتوح عطية، مرجع سابق، ص ص ٣٩٠-٣٩١.
- ٤٠- المرجع السابق، ص ٣٨٣.
- ٤١- محمود حسن إسماعيل، مرجع سابق، ص ١٢٩.
- ٤٢- حمدى أبو الفتوح، مرجع سابق، ص ٣٨٤.
- ٤٣- محمود حسن إسماعيل، مرجع سابق، ص ١٢٨.
- ٤٤- حمدى أبو الفتوح عطيفة، مرجع سابق، ص ٣٨٥.
- ٤٥- المرجع السابق، ص ٣٨٦.
- ٤٦- حمدى أبو الفتوح عطيفة، المرجع السابق، ص ٣٨٦.
- ٤٧- مجدى عزيز إبراهيم، مرجع سابق، ص ٨٧.
- ٤٨- حمدى أبو الفتوح عطيفة، مرجع سابق، ص ص ٣٨٧-٣٨٩.
- ٤٩- المرجع السابق، ص ص ٣٨٨-٣٨٩.
- ٥٠- محمود حسن إسماعيل، مرجع سابق، ص ١٣٠.
- ٥١- المرجع السابق، ص ١٣٠.
- ٥٢- المرجع السابق، ص ١٢١-١٢٢.
- ٥٣- محمد الجوهري، وعبد الله الخريجي، مناهج البحث العلمى، ج، ٢، ط ٢ (جدة، دار الشروق، ١٩٨٠) ٢٨٩.
- ٥٤- المرجع السابق، ص ص ٢٨٩-٢٩٠.

- ٥٥- المرجع السابق، ص ص ٢٩٠-٢٩١.
- ٥٦- المرجع السابق، ص ص ٢٩٠-٢٩١.
- ٥٧- المرجع السابق، ص ٢٩٢.
- ٥٨- محمد الوفاي، مرجع سابق، ص ص ١٤٥-١٤٦.
- ٥٩- المرجع السابق، ص ١٤٧.
- ٦٠- المرجع السابق، ص ١٤٨.
- ٦١- المرجع السابق، ص ١٤٨.
- ٦٢- فتح الباب عبد الحليم سيد، البحث فى الفن والتربية الفنية (القاهرة: عالم الكتب، ١٩٩٣) ص ص ١٧٤-١٧٥.
- ٦٣- المرجع السابق، ص ص ١٧٤-١٧٥.
- ٦٤- محمود حسن إسماعيل، مرجع سابق، ص ١٣٢.
- ٦٥- صلاح مصطفى القوال، مناهج البحث فى العلوم الاجتماعية (القاهرة: مكتبة غريب، ١٩٨٢) ص ١٤٢.
- ٦٦- محمود حسن إسماعيل، مرجع سابق، ص ١٣٣.
- ٦٧- محمد الغريب عبد الكريم، البحث العلمى - التصميم والمنهج والاجراءات، ط٣ (القاهرة: مكتبة نهضة الشرق، ١٩٨٧) ص ١٢٢.
- ٦٨- محمود حسن إسماعيل، مرجع سابق، ص ١١٦-١١٧.
- ٦٩- جابر عبد الحميد وأحمد خيرى كاظم، مناهج البحث فى التربية وعلم النفس، ط٢ (القاهرة: دار النهضة العربية، ١٩٧٨)، ص ٣٠٤.
- ٧٠- صلاح مصطفى القوال، مرجع سابق، ص ١٥٧.
- ٧١- جابر عبد الحميد وأحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ٣٠٤.
- ٧٢- جابر عبد الحميد وأحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ٣٠٤.
- ٧٣- المرجع السابق، ص ٣٠٥.
- ٧٤- فاخر عاقل، أسس البحث العلمى فى العلوم السلوكية (بيروت: دار العلم للملايين، ١٩٧٧) ص ١١٩.

- ٧٥- صلاح مصطفى القوال، مرجع سابق، ١٥٧.
- ٧٦- جابر عبد الحميد جابر، أحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ٣٠٦.
- ٧٧- فاخر عاقل، مرجع سابق، ص ١١٩.
- ٧٨- جابر عبد الحميد، مرجع سابق، ص ٣٠٦، ٣٠٧.
- ٧٩- أحمد سليمان عودة وفتحى حسن ملكاوى، أساسيات البحث العلمى فى التربية والعلوم الإنسانية (الرزقاء: مكتبة المنار، ١٩٨٧)، ص ١٠٢.
- ٨٠- جابر عبد الحميد وأحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ١٥٩.
- ٨١- فاخر عاقل، مرجع سابق، ص ١١٨.
- ٨٢- ديوبولد فان دالين، مناهج البحث فى التربية وعلم النفس، ترجمة محمد نبيل نوفل وآخرون، (القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٨٥)، ص ٣٠٢.
- ٨٣- المرجع السابق، ص ٢٠٣.
- ٨٤- جابر عبد الحميد، أحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ١٦٠، ص ١٦١.
- ٨٥- محمد محمد الهادى، أساليب أعداد وتوثيق البحوث العلمية، (القاهرة: المكتبة الأكاديمية، ١٩٩٥) ص ص ٢٢٥-٢٢٧.

الفصل الرابع

البحوث التاريخية

إن البحث التاريخي يتعلق بماضى الإنسان. ومع أن أحد أهدافه هو إعادة بناء هذا الماضى فإن ذلك لا يمكن تحقيقه كاملاً. إن مشكلة المؤرخ مشابهة لمشكلة عالم النفس الذى يدرس مادة تاريخية لدراسة الحالة ويحاول من خلال دراسته لهذه المادة أن يعيد بناء طبيعة الشخص الذى تتعلق به. إن المعلومات تكون دائماً جزئية وإعادة بنائها يقدم صورة باهتة وليست صورة كاملة. ويمكن لدارسى الحالات الشخصية أن يصلوا إلى صور مختلفة من إعادة البناء حتى لو كانت المعلومات التى استندوا إليها واحدة. بي أن لدارسى تاريخ الحالات الشخصية ميزة على المؤرخين هى أنهم يستطيعون أن يقيموا بمزيد من الدراسة عن حالاتهم وأن يتحققوا من النتائج التى وصلوا إليها من خلال جمعهم لمواد ومعلومات إضافية، وهذا هو ما فعله عالم النفس الأكلينيكى^(١).

ويجب أن ينظر إلى أن ما يقوم به المؤرخ شبيه بما يقوم به العالم فى ميدان العلوم الطبيعية، فالمؤرخ فى صياغته للماضى أو إعادة بنائه له يستخدم الرموز والكلمات لتحديد العلاقة بينهما وبين الأحداث الماضية. وهذا يمثل طرفى المعادلة فى العلوم الطبيعية، فالمعادلة تعبر عن العلاقة بين العمليات القائمة فى التجربة، والفرق الرئيسى بين العالم الطبيعى والمؤرخ أن الأول يستطيع أن يعيد إجراء التجربة ليتحقق من صحة هذه العلاقة، أما المؤرخ فيشقى عليه ذلك.

والبحث التاريخي شأنه شأن أى باحث آخر لابد من أن يبدأ بتحديد مشكلة الدراسة، كما قد تصاغ له أسئلة أو فروض تحتاج إلى أن تتوافر بيانات للإجابة عليها (الأسئلة) أو اختبارها (الفروض). وفى بعض البحوث لاتصاغ الأسئلة أو الفروض فيها مباشرة وإنما تكون متضمنة فى أهداف البحث. وفى جميع الأحوال تكون الأسئلة أو الفروض حول خصائص موقف أو ظاهرة أو مسألة أو حول أسبابها أو حول آثارها ونتائجها^(٢).

منهج البحث الوثائقي (المنهج التاريخي).. منهج قديم وجديد فى آن واحد.. قديم إذا ما أخذنا فى الاعتبار أن علماء التاريخ ومعهم كثيرون فى مجالات العلوم الاجتماعية الأخرى يستعينون بفنون هذا المنهج تحت نطاق "المنهج التاريخي للبحث".. وهو منهج جديد إذا ما اعتبرنا محاولة "هلوأى Hillway" التى تمت فى عام ١٩٦٤ هى أول محاولة منظمة لإلقاء الضوء على هذا المنهج الجديد فى البحث، حيث تم توضيح بعض المعالم الأساسية على وضع الأدلة المستنبطة من الوثائق أو السجلات أو غيرها من النابع الوثائقية الأخرى، فى إطار منطقي متناسق، والاعتماد على تلك الأدلة فى تكوين النتائج التى تعد حجر الزاوية فى تأسيس حقائق جديدة أو عند تقديم تعليمات سليمة سواء عن الوقائع السالفة أو الحاضرة أن عن الصفات والدوافع والأفكار الإنسانية بصفة عامة^(٣).

إذن منهج البحث الوثائقي منهج قديم باعتبار التلاحم الموجود بينه وبين منهج البحث التاريخي لاحتوائها على العديد من الخصائص والسمات المشتركة، ومنهج جديد لأنه يتعامل مع الوثائق من منظور أوسع.

مفهوم المنهج التاريخي:

المنهج التاريخي الأور الاستردادى هو المنهج الذى يستخدمه الباحثون الذين يتعلقون بتجارب الماضى، بقصد دراسة وتحليل بعض المشكلات التى ترجع بجذورها إلى التجربة الإنسانية فى أطوار مختلفة. ولذلك يقول هؤلاء الباحثون بأنه يصعب علينا فهم الحاضر إلا بالرجوع إلى الماضى والحياة الحاضرة هى امتداد طبيعي للحياة الغابرة^(٤).

ويتضمن البحث التاريخي بصفة أساسية وضع الأدلة المأخوذة من الوثائق والسجلات مع بعضها بطريقة منطقية.. والاعتماد على هذه الأدلة فى تكوين النتائج التى تؤسس حقائق جديدة أو تقدم تعميمات سليمة عن الأحداث الماضية أو الحاضرة أو عن الدوافع والصفات والأفكار الإنسانية.

ونلاحظ بأنه لا يمكن كتابة أى بحث - حتى فى المجالات العلمية - دون تنويع هذا البحث بمقدمة "توطئة" تاريخية عن المشكلة مدار البحث. بمعنى أن كل دراسة علمية أو بحث علمى لابد أن يتوج بمقدمة تاريخية وافية الموضوع محور البحث، أى أن استخدام المنهج التاريخى هو مقدمة لاستخدام أى منهج علمى آخر. ويمكن القول بأن التاريخ هو معمل التجارب الإنسانية التى تنمى فيه كافة المعارف من أجل إثراء البحث وتعميق الدراسة^(٥).

يشكل البحث التاريخى عملية منظمة من عمليات جمع البيانات وتقديمها بأسلوب موضوعى، وتتصل هذه البيانات عادة بأحداث الماضى، ويتم جمعها وتحليلها من أجل اختبار صحة الفرضيات الخاصة بأسباب تلك الأحداث وتأثيراتها واتجاهاتها، وهى تساعد بالإضافة إلى وصف الماضى وتحديد واقعة إلى تفسير الأحداث الحالية وعمل توقعات عن الأحداث المستقبلية والكثير من الباحثين المبتدئين يميلون إلى التقليل من أهمية البحث التاريخى ويعتقدون أنه يقتصر إلى المزايا الحقيقية للبحث العلمى الرصين، ولكن هذا الاعتقاد ليس ما يبرره إلا إذا كان البحث التاريخى يعانى أصلاً من ضعف فى تصميمه وتنفيذه، وفى واقع الحال فإن إجراءات الضبط التى تسهم فى حالة البحث التاريخى لا تقل فى نوعيتها عن الإجراءات المستخدمة فى حالة الأنواع الأخرى من البحوث، فالبحث التاريخى يتضمن القيام بجمع البيانات المطلوبة بطريقة منظمة وموضوعية، ويعمل على إثبات صحة الفرضيات أو خطئها الأساليب العلمية الرصينة^(٦).

التاريخ والمنهج التاريخى:

- التاويخ :

هو الزمان المحمول "حملاً مكانياً علمياً الإنسان" فى بشريته، فى دينه، جماعيته، حريته، وإيجابيته، والتزامه عن تحقيق إنسانيته تحقيقاً أمثل كما تنجلي "فى بلوغه منزلة كماله الذاتى كمخلوق آدمى مصطنقى" لأمثل له ولا نظير بين جميع المخلوقات، وتماه الوجودى ككائن خلقى مؤتمن "ومن خلال التعاليم والشرائع

الموجهة لحياته بعناية هادقة ومن خلال السنن والنواميس الكونية الموضوعية التى تنظم عالمه بقدرة شمولية مدبرة، وحسب القوانين والأشكال النوعية المرسومة التى تناسب ماهيته ياتساق حيوى مبدع، ويؤلف التاريخ حلقات ثلاثاً، ماضى وحاضر ومستقبل، لا تستقيم واحدة منها بمفردهما، فالتاريخ ليس ماضياً فحسب، وإنما هو حاضر ومستقبل أيضاً يجرى الزمن فيها مجرى الدم من الجسم. فالتاريخ مخزن الحوادث وهو المعنى بها، وإن حركة البشر فى التاريخ لا تأتى إعتباطية، وإنما تأتى مسئولية كاملة، بحيث ينتفى العبث واللاجدوى، وحيث تتحرك الحرية البشرية من الشكل المتميع إلى المدرك المخصص، الذى يقف به الإنسان مسئولاً أمام الله والعالم ليحقق الأعمار والتقدم^(٧).

- علم التاريخ:

هو معرفة الماضى والربط بينه وبين الحاضر. وقد عرفه "طاش كبرى زاده" بأنه "معرفة أحوال الطوائف ورسومهم، وعاداتهم، وصناعات أشخاصهم وأنسابهم. وحديثاً نظر الباحثون إلى علم التاريخ فى ضوء التقدم الذى حدث للبحث فى مناهج العلوم، فمنهم من نظر إليه على أنه فن تسجيل، ومنهم منظر إليه على أنه علم، وقامت تلك التفرقة على منهم العلم. وتسود الآن النظرة إلى التاريخ على أنه علم له أصول ومناهجه - رغم الخلط بين فنية التاريخ وعلميته - وذلك له اعتباراته، لأنه كثيراً ما يحصر معنى العلم التجريبي فقط رغم ضيق هذا المعنى، فالعلم أكبر من هذا المعنى وأشمالاً، ويستخدم المؤرخ الطريقة الاستقرائية التى يغلب عليها طابع التحليل والتركيب الفعليين. ولهذا فإن التاريخ علم له فروع كثيرة والمتعددة^(٨).

- منهجية البحث التاريخي:

تعنى منهجية البحث التاريخي "الطريقة العلمية التى تتبع فى جمع المادة التاريخية وترتيبها، والإستفادة منها" أى القواعد والشروط التى يجب مراعاتها عند معالجة أى حدث تاريخي. أى المنهج، وإذا كان البعض يحاول التفرقة بين معنيين للمنهج، حيث يرى أن كلمة المنهج تطلق ويراد بها "التصورات والقيم والمبادئ التى يلتزمها

الباحث" وقد يراد بها "طريقة معينة في البحث العلى لمادة من المواد" وعلى هذا تأتي استخدامات وصف المنهج، فإذا قلنا (المنهج الإسلامى فى دراسة التاريخ) فإنه ذلك يدل على التصورات والمبادئ التى يضعها الإسلام كحدود ومنطقتات عامة تحكم دراسة التاريخ وتفسيره، أما إذا قلنا منهج البحث التاريخى ومنهج إثبات الحقائق التاريخية فإن ذلك يعنى، القواعد والطرق التى اصطلح عليها للوصول إلى صحة المعلومات والتأكد من صوابها، وهذا الفصل غير وارد، فالتصورات والقيم والمبادئ موجه هام من موجّهات البحث، ولا تنفصل عنمنهج إثبات الحقائق التاريخية^(٩).

ويتضح مما سبق أن التاريخ يعتبر بمثابة المرآة أو السجل أو الكتاب الشامل الذى يقدم لنا ألواناً من الأحداث، وفنوناً من الأفكار، وصنوفاً من الأعمال والأثار ولا عجب فالإنسان يعتبر ابن الماضى، وهو ليس ابناً لأبويه فحسب بل هو ثمرة الخلق كله منذ أزمان سحيقة.

ويعرف قاموس "ويستر" الحديث "التاريخ بأنه فرع من فروع المعرفة يختص بتسجيل وتحليل وربط حوادث الماضى وفى ضوء ذلك يمكن تعريف البحث التاريخى Historical Research بأنه التجميع المنظم والتقويم الموضوعى للبيانات المرتبطة بالأحداث الماضية بهدف إختيار فروض، أو الإجابة عن تساؤلات تتعلق بأسباب ومؤثرات وتوجهات Tends هذه الأحداث والتى يمكن أن تسهم فى إيضاح وشرح الأحداث الحاضرة، وبالتالي توقّع الأحداث المستقبلية^(١٠).

ويفضل بعض الباحثين تسمية البحث التاريخى بالبحث التوثيقى أو الوثائقى Documentary Research نظراً لأن الوثائق تعتبر الوسيلة الرئيسية لهذا المنهج، كما يرى بعض الباحثين الآخرين إطلاق مصطلح البحث الاستردادى أو الاسترجاعى على هذا المنهج باعتبار أن علم التاريخ يقوم بوظيفة مضادة لفعل التاريخ، ألا وهى محاولة استرداد أو استرجاع ما كان فى الزمان، وفى ضوء ذلك

فإن المنهج التاريخي هو منهج استردادي أو استرجاعي لأنه يحاول أن يسترد أو يسترجع ما جرت عليه أحداث التاريخ في مجرى الزمان^(١١).

وبالرغم من تعدد المياد، إلا أن المضمون متفق عليه من حيث أن المنهج التاريخي نوع من البحث والاستقصاء لحوادث الماضي. ويحاول استرداد أو استرجاع ما حدث في الماضي.

أهمية البحث التاريخي

ينظر البعض إلى التاريخ أحياناً على أنه مجرد كومة من التراب، فالتاريخ وفق هذه النظرة مجرد ماضي عديم القيمة أو الفائدة، كما يعتقدون أن البحوث التاريخية هي محض خوض في الماضي دون جدوى للحاضر أو المستقبل.

والواقع أن هذه النظرة خاطئة ولا ينبغي أن تصرف أنظارنا أو تحول إنتباهنا عن أهمية دراسة التاريخ، وذلك لأن التاريخ يمثل أحد البعاد الرئيسية الثلاثة للزمن في مفهومه العضوي: الماضي، والحاضر، والمستقبل. فحاضر اليوم هو ماضي الغد ومستقبل الأمس، وهكذا تتحقق الوحدة العضوية للزمن.

وقد ظهرت أهمية الاتجاه التاريخي في البحوث العلمية في العقود الأخيرة بعد أن نشطت عمليات التغير والتسرب الثقافي في المجتمعات البسيطة والتقليدية، وكان لابد لدراسة هذه المجتمعات من الرجوع إلى الماضي للتعرف على خصائصها الثقافية التقليدية ومقارنتها بما هو قائم حالياً^(١٢).

وعلى الرغم من أن البحث الوثائقي ذو أهمية بالغة في فحص أحداث الماضي (في الواقع هذا النوع من البحث هو الطريقة العلمية الوحيدة)، إلا أن هذا البحث يمكن استخدامه بشكل مفيد في دراسة الأمور الجارية. وعلى سبيل المثال استطاع أخصائيو الشفرة والكتابة السرية الأمريكيون American Crypto Fraphors أن يستعينوا بطرق البحث الوثائقي لحل شفرة العدو وبالتالي ترجمة رسالاته العسكرية

خلال الحر العالمية الثانية.. أى أننا لا ينبغي أن نهتبر البحث الوثائقي محدوداً بالدراسات التاريخية.

وأيضاً قد استخدم اروطو هذه الطريقة فى دراساته عن الدراما والشعر اليونانى^(١٣).

وقد ذكر كلاً من لويس كوهين، ولورانس مانينغ نقلاً عن كريبر Kerber، وهيل Hill أن للبحث التاريخ فوائد يمكن أن نوجزها على النحو التالى:

- ١- أنه يمكن من حل المشكلات المعاصرة فى ضوء خبرات الماضى.
- ٢- يلقى الضوء على اتجاهات حاضرة ومستقبلية.
- ٣- يؤكد الأهمية النسبية للتفاعلات المختلفة التى توجد فى كل الحضارات وتأثيراتها.
- ٤- يتيح الفرصة لإعادة تقييم البيانات بالنسبة لفروض معينة أو نظريات أو تعميمات تشيع فى الوقت الحاضر عن الماضى.

كما يشير الكاتبان أيضاً إلى أن قدرة التاريخ على توظيف الماضى للتنبؤ بالمستقبل، واستخدام الحاضر لتفسير الماضى تعطيه قيمة مزدوجة وفريدة، تجعله مفيد جداً فى كل أنواع الدراسات والبحوث العلمية^(١٤).

أهمية البحث التاريخى فى المجالات التربوية والنفسية

من الأقول المأثورة عن المؤرخ البريطانى "تريفليان" قوله: "كلما تقدمت بى السن ولاحظت إتجاه الأمور فى عالمنا الراهن تأكدت أن التاريخ يجب أن يكون أساس التربية الإنسانية"^(١٥) هوى عتقد أنه بدور المعرفة التاريخية تظل المعرفة موحدة فى وجه الإنسان.

ويهتم الباحثون عامة بالمنهج التاريخى لإتساع المجالات التى يستخدم فيها فهو لا يقتصر على الدراسات التاريخية فى علم التاريخ كما سبق أن ذكرنا آنفاً. وإنما يستخدم أيضاً بدرجات متفاوتة فى مجالات أخرى كالمجالات التربوية والنفسية وفى

مجالات العلوم الطبيعية والاجتماعية والاقتصادية العسكرية وغيرها من المجالات. حيث يتناول بعض الباحثين دراسات تاريخية في هذه المجالات.

وفضلاً عن ذلك فإن كثيراً من الدراسات في المجالات المختلفة تخصص في معظم الحالات فصلاً معيناً في رسالة البحث للدراسات والأبحاث السابقة التي أجريت في فترات ماضية وترجع أهمية هذا إلى أن معرفة نتائج البحوث السابقة أمر له أهميته بالنسبة للمشتغلين في هذه المجالات لأنها تزودهم ببيانات ونتائج معينة ترتبط بموضوعات بحوثهم في هذه المجالات، ومثل هذه الدراسة لها طبيعة تاريخية ويمكن أن يخضعها الباحث للنقد والتحليل ويستفيد من ذلك في اختيار موضوعات جديدة تماماً بلحوثهم أو موضوعات تتصل بهذه النتائج وذات طبيعة تاريخية تطورية.

وبهنا بطبيعة الحال في هذا المجال أهمية البحوث التاريخية في مجالات التربية وعلم النفس وهذا ما سنوضحه فيما يلي:

إن البحث التاريخي يمكن أن يقدم مساعدة كبرى لمفهومنا عن مدى مناسبة الممارسات التربوية وتخضع الأشكال التربوية أو الطرق التربوية أحياناً لسلسلة من التغيرات، ولقد وقعت كل من اختبارات الذكاء ونظريات "ديوى" في الترجمة البرجماتية وطرق منستورى وغيرهما، فريسة لفوضى الزمن وعدم كفاية التطبيق. ويمكن للبحث التاريخي أن يكشف عن المعلومات التي تسمح لنا باستنتاج معين عن العلاقة الضرورية بين الزمن والموقف والطرق التربوية^(١٦).

ويحدد "محمد منير مرسى" أهمية البحوث التاريخية في النقاط التالية^(١٧):

أ - تزودنا بالجذور التاريخية للنظريات والممارسات التربوية التي تطورت وانتشرت وتقدم لنا تفسيراً لها.

ب - توفر للباحثين المادة العلمية اللازمة لهم لإدراك الصلة الوثيقة بين التربية وبيئاتها التربوية والاجتماعية بكل مكوناتها والعوامل المختلفة المؤثرة والمتأثرة بها.

ج- تساعدنا نتائج البحوث التاريخية فى التربية على تعميق فهمنا للمشكلات التعليمية.

د - تقدم لنا البدائل والحلول لمواجهة المشكلات التعليمية من خلال ما تزودنا به من تجارب الأمم الأخرى والدروس المستفادة منها.

قيمة البحث التاريخى فى المجال التربوى:

ويلخص كلاً من جابر عبد الحميد جابر، وأحمد خيرى كاظم. فوائد البحث التاريخى فى المجال التربوى فى النقاط التالية:

١- توفر الدراسات والبحوث التاريخية محتوى معرفياً علمياً لتاريخ التربية والتعليم فى دولة معينة أو فى دول العالم المختلفة، ويمكن اعتبار هذا المحتوى المعرفى تراثاً علمياً لاغنى عنه للمشتغلين فى الأمور التربوية والتعليمية.

٢- تزودنا نتائج الدراسات والبحوث التاريخية بمعرفة عن الأهداف والمقررات وطرق التدريس وإعداد المعلم وغير ذلك من الاتجاهات والسياسات التعليمية التى اتبعت فى الماضى، ومثل هذه المعرفة لها أهميتها فى تحديد العمليات والخطوات اللازمة لتحسين التعليم وتطويره فى الحاضر والمستقبل.

٣- توفر لنا الدراسات التاريخية التربوية معرفة تكشف لنا عن جوانب أصيلة فى تراثنا التربوى العربى فى مجال النظرية والتطبيق التى تساهم فى إجلاء هذا التراث وتتيح الفرص أمام الباحثين لتنميته والاستفادة منه فى الحاضر والمستقبل^(١٨).

ثانياً: أهمية البحث التاريخى فى المجالات النفسية:

"إن الكثير مما سبق ذكره عن فوائد البحث التاريخى فى التربية تنطبق أيضاً على مجالات علم النفس. ويمكن القول بأن أبحاث فى تاريخ علم النفس ما هى إلا الأساس للطريقة التكوينية فى علم النفس ذاته، وهى بالتالى تستلزم وتتضمن الدراسة الناقدة لتطور الفروض والنظريات والأساليب والاكتشافات النفسية كما يستخدم الباحث التاريخى فى حل مشكلات نفسية معينة"^(١٩).

ويضيف "ديوبولد ب. فان دالين" الدراسات التاريخية وفوائدها في علم النفس على النحو التالي:

١- دراسات تتبعية مسحية لمفاهيم سيكولوجية أو نفسية معينة مثل تلك المرتبطة بنظرية المثير والاستجابة، والاشتراط، والتعزيز والجشطلية وغيرها وتطبيقاتها في مجال التعليم والتعلم.

٢- دراسات مسحية لفترات زمنية معينة يتناول فيها الباحث شخصيات من علماء النفس المشهورين والمفكرين الذين أسهموا في المعرفة النفسية وتطبيقاتها، مثل تاريخ علم النفس عند المفكرين الإغريق أو عند الفلاسفة والمفكرين المسلمين أو تاريخ مدارس معينة في علم النفس مثل مدرسة الغرائز والسلوكيين والتحليل النفسي وإرتباطها بعمل أمثال "مكدوجل" و"فريد وأدلر".

٣- يمكن أن تتناول الدراسات التاريخية في علم النفس العلماء البارزين الذين أسهموا إسهامات ذات دلالة في المجال النفسي أمثال ابن خلدون وابن سينا من المفكرين العرب، وسكيز وألبورت في الغرب.

٤- دراسات تاريخية في تطور علم النفس في فترة زمنية معينة، مثل دراسات توضح أهم التطورات النفسية وانعكاساتها على الميدان التربوي^(١).

ومما سبق يمكننا أن نخلص إلى أن منهج البحث التاريخي يصف ويسجل ما وقع في الماضي من أحداث تتعلق بالمشكلات الإنسانية والقوى الاجتماعية التي شكلت الحاضر ولا يقف عند هذا الحد فحسب، بل هو يدرس هذه الأحداث ويمليها ويفسرها وينتقدها على أسس منهجية علمية دقيقة تمكن الباحثين من وضع مبادئ وقوانين متعلقة بالسلوك الإنساني للأفراد والجماعات والنظم الاجتماعية والتربوية. وهذا يجعل من تاريخ البحوث التاريخية فائدة عظيمة بالنسبة للتربويين والمجتمع ككل.

أهداف المنهج التاريخي

يشكل البحث التاريخي عملية منظمة من عمليات جمع البيانات وتقديمها بأسلوب موضوعي وتتصل هذه البيانات عادة بأحداث الماضي. ويتم جمعها وتحليلها من أجل اختبار صحة الفرضيات الخاصة بأسباب تلك الأحداث وتأثيراتها واتجاهاتها وهي تساعد بالإضافة إلى وصف الماضي وتحديد واقعه إلى تفسير الأحداث الحالية وعمل توقعات عن الأحداث المستقبلية^(٢١).

من المعروف أن الكثير من الممارسات التربوية التي نمارسها حالياً، وكذلك النظريات التي نتعامل معها ونقاط الخلافات التي نواجهها يمكن أن تفهم بشكل أفضل إذا ما نظر إليها من خلال الخبرات السابقة، فنظام الساعات المعتمدة على سبيل المثال كان هو نظام الدراسة في المعاهد الإسلامية القديمة، حيث كان الطالب ينتقل من رواق لآخر أو من شيخ لآخر حسب حاجاته العلمية وميوله من ناحية، وحسب مستواه وموضوع دراسته من ناحية ثانية، أنه يمكن القول بناء على ما سبق أن معرفتنا بتاريخ التربية يسهل علينا فهم واقعها الحالي ويسر لنا توقع اتجاهاتها المستقبلية.

ويرى بعض الباحثين أن المنهج التاريخي يهدف إلى الوصول إلى المبادئ والحقائق والقوانين العامة عن طريق البحث في أحداث التاريخ الماضية وتحليل الحقائق المتعلقة بالمشكلات الإنسانية والقوى الاجتماعية التي شكلت المساحة وذلك لأننا كثيراً ما يصعب علينا فهم حاضري الشيء دون التعرف على الخلفية التاريخية^(٢٢).

ويستخدم هذا النوع من المناهج على نطاق واسع في كثير من الموضوعات الأكاديمية وإن كان أكثر استخداماً بصفة خاصة في دراسة التاريخ والأدب واللغويات والإنسانيات عموماً، بل أنه من كثرة ما استخدم في هذا المنهج التوثيقى

فى دراسة أحداث الماضى فقد اقترن هذا المنهج باسم "المنهج التاريخى" وإن كان هذا المنهج قد أناء كثيراً أيضاً فى دراسة الأحداث الجارية.

ويعتمد البحث التاريخى على دراسة الوثائق التاريخية والسجلات، فهنا يتم استخلاص الحجج وتجميعها لتكوين الاستنتاجات التى قد تؤدى الى:

- * تدعيم وإبراز حقائق مجهولة فى الوقت الحاضر.
- * تقديم تقسيمات تتعلق بالأحداث الماضية أو الحاضر وبالذوافع والحقائق المتصلة بالأفكار البشرية وهو ما يفيد فى دراسة حاضرتنا ومستقبلنا عمومًا.
- * فالوثائق إذن لا تمثل قيمتها فى مجرد أنها قيمة أثرية أو تراث فقط ويكثر دورها فى استنباط الحقائق ووضع تصميمات وافتراضات تزيد من قدرتنا على التحكم فى الطبيعة وفى السلوك الإنسانى^(٢٣).

ويرى بعض الباحثين أن المنهج التاريخى يهدف إلى وقوف الإنسان على حقيقة نفسه ولست المقصود بذلك مجرد معرفته لميزاته الشخصية التى تفرق بينه وبين غيره من الناس وإنما المقصود أن يعرف الإنسان طبيعته كإنسان وما يستطيع أن يعمل وأن يقدم لبنى جنسه وهذا غير ممكن إلا إذا عرف الإنسان ماذا فعل فى الماضى، وما هى الجهود الذى بذلها فعلاً.

إذا قيمة التاريخ ترجع إلى إنه يحيطنا علماً بأعمال الإنسان فى الماضى ومن ثم حقيقة هذا الإنسان^(٢٤).

وقد عبر ليدى Leedy عن الهدف من البحث التاريخى بقوله "البحث التاريخى هو تلك الوسيلة التى يستخدمها الباحث فى تعريف المعنى الكامن للتاريخ".

والبحوث التاريخية تشتمل على:

١- الدراسة. ٢- الفهم.

٣- شرح الحوادث الماضية وتفسيرها^(٢٥).

الإجراءات الأساسية فى المنهج التاريخى:

يتضمن المنهج التاريخى الخطوات الأساسية التالية:

الخطوة الأولى: تحديد مشكلة البحث:

يجب أن يراعى فى اختيار موضوع البحث التاريخى الأهمية العلمية للمشكلة، وتوافر المراجع والمصادر والوثائق المتعلقة بالمشكلة وجدة الموضوع، والحاجة للبحث فى هذا الميدان، والزمن الذى يمكن توفيره للبحث، وتكوين الباحث على الأسس العلمية لتطبيق المنهج التاريخى فى الدراسة المراد إجرائها^(٢٦).

وبذلك نجد أن أهم الاعتبارات التى يجب مراعاتها من جانب الباحث لإختيار موضوع بحثه تنطبق على جميع البحوث بصرف النظر عن موضوع المنهج المتبع فى البحث.

إلا أن إختيار موضوع معين أو ظاهرة معينة للبحث التاريخى يجب أن تكون ممتدة عبر التاريخ بحيث يمكن تعقبها وتتبعها فى مراحل التطور التى مرت بها والآثار المترتبة عليها. ومن أهم الموضوعات التى يمكن تناولها بالمنهج التاريخى، العض التاريخى لأشخاص معينين أو مؤسسات أو هيئات معينة أو أندية لها تاريخها، وفى ضوء ما سبق ينبغى أن يختار الباحث المشكلة المناسبة، بحيث تكون محددة تحديداً كافياً حتى يمكن للباحث تحليلها ودراستها بصورة جيدة^(٢٧).

وهناك العديد من كتاب البحث التاريخى يفشلون فى تحديد وتصنيف المشكلة بصلاحيه ويفكرون فى الغرض أو الهدف فى دراستهم، يجب أن تكون المشكلة واضحة محددة ويحدوها نوع من الأمل فى نهاية نظرية الغرض العلمى ويجب أن يوجد تشكيك أولى للمعلومات مجتمعة بينما لا يجب على الباحث أن يجمع غير لائق فى أن يرفض الغرض العلمى بدون فائدة^(٢٨).

الخطوة الثانية : جمع المادة العلمية (التاريخية):

يحرص المؤرخ أو الباحث على جمع أفضل مادة تاريخية ترتبط بموضوع دراسته أو المشكلة في بحثه، ولذلك فهو يقوم عادة في فترة مبكرة من البحث بالإلمام بأعمال الإنسان المتعددة والمتنوعة التي تدل على الأحداث الماضية، ويختار من بينهما تلك التي تكون مناسبة لموضوع أو مشكلة بحثه.

إن جمع المادة التاريخية وكذلك دراستها وتحليلها يشتر صعوبات خاصة بالنسبة للباحث التاريخي، ويرجع ذلك إلى أنه لا يعيش الزمن أو العصر الذي يدرسه، فهو بعيد عن الأحداث التي يبحثها، ويصعب عليه تكرارها في صورتها الحية الفعلية، أو إخضاعها للملاحظة المباشرة، ومن هنا كان عليه أن يجمع مادته التاريخية عن طريق مصادر أخرى تشمل الرجوع إلى آثار ومخلفات الماضي، وإلى خبرات وملاحظات وروايات أشخاص آخرين تتفاوت من حيث كونها مصادر أولية أو ثانوية، وفي كل هذه الحالات ينبغي أن يعتمد إلى حد كبير على الاستدلال العقلي والتحليل المنطقي للمادة التاريخية^(٢٩).

ويقسم المؤرخون المصادر التاريخية إلى نوعين رئيسيين أولهما يعرف بالمصادر الأولية، وثانيها يعرف بالمصادر الثانوية، وسوف نوضح هذين النوعين من المصادر فيما يلي:

أولاً : المصادر الأولية Primary Sources

تعد المصادر الأولية هي المراجع الأساسية في كل بحث يتبع منهج البحث التاريخي، فهي الأصل للحادثة أو الخبرة، وهي جوهرية ومجسمة النشاط التاريخي، وبما أن الباحث لا يمكن أن يشهد بنفسه حوادث الماضي، لذلك يقوم ببذل الجهد لكي يحصل على أفضل الشواهد وأفضل مادة تاريخية من مصادرهما الأولية، فيحاول الاستناد إلى هذه الشواهد أو الأدلة الأصلية لتكون حلقة الراسل بينه وبين هذه الحوادث. ومن أمثلة هذه الشواهد:

* الشهادة العينية أو السمعية لشهود موثوق بهم معروفين بالكتابة، وفي الرواية والتاريخ من قد عاشوا الماضي بحوادثه أو عاصروها أو كانوا من ضمنها أو قريبين منها.

* الآثار المادية والأشياء العينية التي استخدمت في الماضي، فبقيت منه، حيث من الممكن فحصها بطريق مباشر وفهم الماضي من خلاله^(٣٠).

وتنقسم المصادر الأولية إلى نوعين هما^(٣١):

١- الآثار:

وهي من بقايا ما يدل على أحداث وقعت في الماضي مثل الجنائن المعلقة، والأهرامات، والمدارس ومسلة عرابي، والرقوق الطينية، من الآثار المتبقية التي تعد من الشواهد الرئيسية للماضي القائم آنذاك، والتي تعبر عن حقيقة الشيء القائم آنذاك ودون الرجوع إلى هذه الآثار فلا يمكن أن يعطينا التاريخ مادة تصلح للبحث العلمي.

ويوجد أنواع متعددة من الآثار والمخلفات التي تتصل بجماعة معينة، أو بعصر من العصور التاريخية، يستطيع أن يستفيد منها الباحث في دراستك لحدث أو موضوع تاريخي معين. فدراسة آثار مدينة مندثرة تكشف لنا من البيانات والمعلومات عن أسلوب حياة هؤلاء الناس، ومعتقداتهم الدينية وتقاليدهم وطرق معيشتهم، وبالرغم مما توفره هذه الدراسة من معلومات إلا أنها وحدها غير كافية لبيان الصورة.

٢- الوثائق:

هي السجلات التي تستخدم في تسجيل وتثبيت الوقائع والأحداث، وهي ينعكس الآثار وجدها لتتقل إليها المعلومات عن الوقائع والأحداث الماضية، وهي تكتب من قبل أشخاص اشتركوا فعلاً في الواقعة أن أنهم شهدوها؛ وإن مثل هذه المصادر تعد عن قصد لنقل بيانات ومعلومات لاستخدامها في المستقبل كمصادر أولية وتأتي الوثائق بأشكال متعددة منها:

- أ - الشجالات الشفهية : وتتمثل بالحكم والأمثال، والأساطير، والقصص،
والخرافات الشائعة، والحكايات الشعبية، والأغاني الفولكلورية،.... الخ.
- ب - السجلات المكتوبة: وتشتمل على جوانب عديدة منها: السجلات الشخصية،
والسجلات الرسمية، والسجلات المصورة، والسجلات الميكانيكية، والموارد
المنشورة كالصحف والكتابات والمقالات الدورية والأعمال الأدبية... الخ.

ثانياً: المصادر الثانوية: Secondary Sources

وتشمل هذه المصادر ما يرويه شخص معين من معلومات نقلاً عن شخص آخر
شاهد فعلاً واقعة معينة في الماضي أو شارك فيها، ويشهد له أيضاً بكفاية روايته.
وواضح أن المصدر الثانوي يروي عن مصدر أولى، وأن الراوى الثانوي أو كاتب
المصدر الثانوي لم يكن ماثلاً في مشهد الواقعة، وإنما هو يروي أو يكتب ما قاله أو
كتبه شخص آخر حضر فعلاً هذه الواقعة^(٣٢).

والمصادر الثانوية قد تكون أكثر اتفاقاً فيما إذا كان للباحث التاريخي القدرة
على التبصرة، ويكون أكثر صلة في الحقيقة عندما يقارن المصادر الثانوية فيما بينها،
مع الاعتماد على المصادر الأولية كلما اقتضى الأمر. ولذا فإن عليه - طالما يتوخى
الدقة العلمية والموضوعية - أن يفحص مصادر بعناية ويتأكد من صحتها وأمانتها في
نقل الحقيقة من خلال إخضاع تلك المعلومات للنقد^(٣٣).

الخطوة الثالثة : نقد المادة التاريخية:

من العمليات الأساسية في المنهج التاريخي نقد المادة التاريخية التي يجمعها
الباحث سواء استخدم في الحصول عليها مصادر أولية أو مصادر ثانوية، والغرض
من هذا النقد التأكد من صدق المصدر وصحة المادة التي يتضمنها أو ينقلها. ومن
العبارات المألوفة عن الدراسات التاريخية أن "الشك هو بداية الحكمة في هذه
الدراسات".

وينقسم النقد التاريخي إلى نوعين رئيسيين هما:

أولاً : النقد الخارجى External Criticism

يهتم النقد الخارجى بتوفي ما يسمى بأصالة البيانات، ولهذا فهو يركز على الوثيقة نفسها (أو أى مصدر آخر) وليس على الفقرات التى تحتويها، كما يهتم بالأشكال التحليلية للبيانات وليس بتفسيرها أو معناها وذلك فى ضوء علاقتها بالدراسة^(٣٤).

يهدف هذا النقد إلى التحقيق من صحة الوثائق من حيث انتسابها إلى أصحابها وإلى العصر الذى تنسب إليه وكذلك دراسة عصره من حيث خصائص وملامح معينة تعطى للباحث مؤشرات يمكن فى ضوئها أن يستدل على مدى صحة الوثيقة^(٣٥).

وينقسم النقد الخارجى للوثائق عادة إلى قسمين هما:

١- نقد التصحيح^(٣٦):

ويهدف إلى التحقق من صحة الوثيقة فى سردها لواقعة معينة أو أكثر ونسبتها إلى صاحبها، وإن هذه النقطة أساسية لضرورة التأكد من سلامة الوثائق من التزوير والتحريف والتزييف فى الحقائق.

ومن الضروري معرفة الباحث التاريخى بأن وجود الوثائق يتمثل بالحالات الآتية:

- الحالة الأولى للوثيقة وتكون فيها بخط المؤلف نفسه وهنا يدرس نفس الوثيقة أو نسخة مصورة منها.

- الحالة الثانية للوثيقة لا تكون مكتوبة بخط المؤلف الأصيل، وإنما بخط شخص آخر، ولا يوجد سوى نسخة واحدة فيدرس هذه الوثيقة نفسها.

- الحالة الثالثة للوثيقة وجود أكثر من نسخة أو مخطوطة فتدرس جميعها للوصول إلى الأصل من خلال الأخطاء ومواقعها، ولا يمكن الاعتماد على قلم المخطوط كمعيار وحيد لصحة الوثيقة

٣- نقد المصدر:

من غير المعقول أن ننشد معلومات عن واقعة ما فى أوراق شخص لم يعرف عنها شيئاً ولم يكن فى وسعه أن يعرف عنها شيئاً، ولهذا ينبغي أن نتسائل أولاً، حينما نكون أمام وثيقة ما: "من أين أتت؟ ومن مؤلفها؟ وما تاريخها؟" فالوثيقة التى لا يعرف شئ عن مؤلفها وتاريخها ومكان كتابتها، وبالجملة مصدرها، هى وثيقة لا تفيد شيئاً^(٣٧).

وبعد التأكد من صحة الوثيقة كما كتبها صاحبها يتطلب الأمر معرفة مصدر الوثيقة ومؤلفها وزمنها. وتعد هذه العملية من الصعوبة بحيث تجعل الباحث التاريخ مفترساً أن كل الوثائق مزيفة ومحرفة إلى أن يثبت صحتها، وللتحقيق من صحة المصدر يتم ما يأتى^(٣٨):

- أ - دراسة الخط الذى كتبت به الوثيقة لاختلاف الخط باختلاف العصور.
- ب - فحص الوقائع وذلك من خلال فحص محتوى الوقائع ومقارنتها بالزمان المنسوب إليها ومدى صحة وقوعها فى هذا الزمان.
- ج - المصادر التى استندت عليها الوثيقة ومدى اتفاق الوثائق فى روايتها للواقعة.
- د - استقصاء آراء الآخرين الذين اقتبسوا من المصدر على أن يكونوا معاصرين وذكروا مواضعها واقتباسها.

وعموماً فإن النقد التاريخى لوثيقة ما يهتم بالتحقيق من شخصية الكاتب وزمن الوثيقة ومكانها وإعادتها إلى شكلها الأصلى.

ثانياً: النقد الداخلى Internal Criticism

بعد الانتهاء من النقد الخارجى للمادة التاريخية، يأتى دور النقد الداخلى الذى يهتم بالتحقق من معنى وصدق المادة الموجودة فى الوثيقة، وينقسم النقد الداخلى إلى:

١- النقد الداخلى الإيجابى^(٣٩):

ويهتم هذا النقد بفهم المعنى الحقيقى لنص الوثيقة كما يقصده المؤلف. أى أن العملية فى الواقع هى عملية تفسير للمعنى الذى ترمى إليه ألفاظ وعبارات الوثيقة، ويمكن أن يكون تحديد معنى عبارة أو كلمة عملاً معقداً، فكثير من الكلمات فى الوثائق القديمة لاتعنى اليوم نفس الشيء الذى كانت تعنيه بالأمس. فما يقصده الناس بمصطلحات معينة فى زمن معين قد يكون له معنى ومدلول آخر عند استخدام الناس له فى الزمن المعاصر، على اعتبار أن اللغة تتطور وبعض المفردات تكتسب معانى جديدة من عصر إلى عصر ومنكاتب إلى آخر.

فعلينا إذن، أن نعرف لغة العصر الذى كتبت فيه الوثيقة، وأنعرف اللغة الخاصة بالمؤلف حتى نستطيع أن نفهم المعانى الموجودة بالوثيقة على الوجه الأكمل. وقد يتطلب ذلك المعرفة الدقيقة بالتاريخ والعادات واللغات بأساليبها القديمة والحديثة.

٢- النقد الداخلى السلبى:

بينما يفيد النقد الداخلى الإيجابى، فى معرفة العمليات العقلية التى أدت إلى كتابة الوثيقة وآراء كاتبها، فإنه يبقى بعد ذلك معرفة مدى مطابقة الآراء أو التصورات لما حدث بالفعل. ذلك أن هذه الآراء والتصورات إنما تعبر فى الواقع عن وجهة نظر صاحب الوثيقة، ومن المحتمل أن يكون ما كتبه معبراً عن رأيه الحقيقى، لكنه قد يكون غير صادق، وعلى فرض صدقه وإخلاصه، فليس من الضرورى أن يكون ما اعتقده صادقاً إذ من المحتمل أن يكون قد خدع^(٤٠).

ولذلك فإن النقد الداخلى السلبى يمكن الباحث من معرفة مدى الصدق أو الخطأ أو التحريف فيما كتبه مؤلف الوثيقة. وهل كتب الوقائع عن ملاحظة مباشرة أم رواية مسموعة، وما هى الوسائل التى استخدمها لجمع هذه المعلومات، وهل كتبها فى ظل ظروف اجتماعية واقتصادية وسياسية معينة جعلته يذكر الحقائق كاملة أو يشوهها^(٤١).

وبصفة عامة يجب على الباحث عند قيامه بالنقد الداخلى السلبى أن يتشكك دائماً فى صحة الوثائق التاريخية وأن يستخدم كل وسيلة ممكنة للتأكد من مقدار صدق الكاتب والثقة فيما يكتبه.

والخط الفاصل بين النقد الخارجى والنقد الداخلى غير محدد تحديداً دقيقاً ومع أن النقد الداخلى أمر شديد الصعوبة والتعقيد فى كثير من الأحيان فهو متأصل فى أى عمل من البحث التاريخى وهو يتضمن حكم الباحث على إمكانية تصديق وإحترام الدليل الذى يضمه تقريره وذلك بعد أن تحسم مسألة تأليف الوثيقة وأصالتها. وفى كل مرة يسلم الباحث بجزء من الدليل، أو يرفض جزأ آخر أو يفسر معلومات فى تقريره فإنه يكون قائماً بنقد تاريخى ويجب على دارسى التاريخ أن يسأل ويحلل، فهو لا يستطيع أن يسد بكل شئ مجده مكتوباً فى الكتب أو المقالات على أنه حقائق، ويجب أن يتعلم تقييم الأدلة المتضاربة وغير المتكاملة. وهناك عدة اشادات تؤدى إلى هذا العمل. فمن هو الشخص الذى تنظر فى أحكامه؟ ولماذا كان يكتب هذا، ولمن كان يكتب، وما هى الظروف الخاصة التى حفزته إلى الكتابة؟ وماذا كان موقفه فى المسألة التى يجرى بحثها؟ إن المقارنة بين تقارير شواهد عدة مستقلة قد يوضح دقة التقرير الخاص بحادثة ما. ويحسن بالباحث ألا يعتمد على نوع واحد من المصادر ما استطاع إلى ذلك سبيلاً^(٤٢).

ويجب أن يكون الباحث دقيقاً فى فحص مصادره للتعرف على عدم الدقة أو التحيز الذى يمكن أن يؤثر على حكمه. ولا يعنى هذا أنه قد لا يصل إلى نتائج أولاً يحدد اتجاهات أو لا يقوم بتنبؤات بناء على الحقائق التى قدمها فى دراسته، فكتابة التاريخ التزوى لا تعنى تسجيل الحقائق دون تفسيرها والمؤرخون والمخيدون نادرون، والأسئلة التى يجب أن يوجهها الباحث إلى نفسه هى: هل نتائجى وآرائى مؤسسة على حقائق لها وثائقها الواضحة وعلى مصادر تحققت من صدقها وأصالتها، هل أهملت عامداً فى ضم دليل غير مناسب أو عام تأييده بغية حقى وذلك لتدعيم فرضى، ولتقتبس من كلام "جون بسيت".

"أن عد التحيز وليس الحياد هو الذى يميز العرض الصحيح العادل والمناسب للتاريخ فى حدود الدراسة الدراسة المنظمة"^(٤٣).

الخطوة الرابعة: فرض الفروض وتحققها:

بعد أن يجمع الباحث الحقائق ويستقصى المصادر ويخضعها للنقد الداخلى والخارجى، لابد له من الربط بينهما بفرضية تعلق الحادث وتبين أسبابه وتحدد نتائجه.

وبدئى أن الباحث حين بدأ يجمع الحقائق وينظر فى المصادر ولم يكن يفعل ذلك منتقلاً من لاشئ وإنما كانت له فرضية مبدئية عبيطة جمع الحقائق وفقها ونظر فى المصادر بوحى منها، ولكنه بعد أن ينتهى من جمع الحقائق يعود إلى فرضيته فيعيد صياغتها على ضوء ملاحظاته ومكتشفاته يعدل فيها بوحى مما توصل اليه^(٤٤).

وليس بدعاً أن نشير إلى أن صياغة الفرض فى البحث التاريخى لا تختلف فى الأصل عن صياغة الفروض فى أى نوع من أنواع البحوث الأخرى ولكن اختلاف طبيعة البحث التاريخى تقتضى حتماً اختلافاً فى نوعية الفروض وكيفيةها وتتطلب نهارة من نوع خاص.

وجدير بالذكر أن الحادثة التاريخية تتميز بأمور منها غيابها وكونها وقعت فى الماضى البعيد أو القريب، منها أنها فريدة من نوعها لا تتكرر مهما قيل أن التاريخ بعيد نفسه، ومنها أن الحادثة التاريخية متعددة العوامل ومتشابكة الأسباب، ومنها أن هذه الحادثة قد وقعت فى زمان ومكان قد يختلفان كثيراً أو قليلاً عن الزمان والمكان الحاضرين وما يسودها من مفاهيم وعادات وتقاليد وغير ذلك، ومن هنا كانت صعوبة افتراض الفروض التاريخية وحاجة المفترض إلى معارف غريزة، وكثير وخيال واسع خصب ومغامرة علمية مدروسة، ومن هنا أيضاً كانت درجة اليقين التى تنتهى إليها الفروض التاريخية أقل بكثير من درجة اليقين التى يتوصل إليها عالم الطبيعة من فرضياته^(٤٥).

الخطوة الخامسة: اعتبارات فى كتابة تقرير البحث التاريخى:

إن كتابة البحث التاريخى عمل يتحدى العقل، ويتطلب ابتكاراً، وينبغى أن يكتب البحث بأسلوب موضوعى سليم.

وقد يسمح للمؤرخ أن يستخدم أسلوباً أدبياً مُمتعاً، ولكن ينبغى ألا يؤدى هذا إلى تشويه الحقيقة التاريخية، ولقد تبين فى ضوء تقويم البحوث التاريخية لطلاب الدراسات العليا وقوعهم فى خطأ أو أكثر من الأخطاء التالية^(٦):

- ١ - صياغة مشكلة البحث أو موضوع صياغة عريضة غير محددة.
- ٢ - استخدام المصادر الثانوية التى يسهل الحصول عليها بدلاً من المصادر الأولية التى يصعب التوصل إليها، هذه المصادر الأولية كما تعلم لها قيمتها فى الدراسات التاريخية وتتطلب من الباحث أن يبذل كل جهد ممكن للحصول عليها.
- ٣ - نقد البيانات والمادة التاريخية غير كلف، ويرجع هذا إلى صعوبة إثبات مدى ثباتها والثقة بها.
- ٤ - التحليل المنطقية غير السليم تختوى البحث ونتائجه.
- ٥ - التعبير عن التحيز الشخصى كما تكشف عنه عبارات مأخوذة من سياقها ومبتورة بقصد الإقناع وإتخاذ اتجاه غير ناقذ نحوهما مبالغة فى الكرم نحو شخص أو فكرة معينة كالمبالغة بالإعجاب بالماضى أو الإعجاب غير الواقعى بالجديد أو المعاصر. وافترض أن كل تغير يمثل تقدماً
- ٦ - ضعف القدرة على الاستخدام السليم للغة والكتابة بأسلوب ردى غير مقنع، أو بأسلوب انشائى فيه مبالغة فى الإقناع.

وتدل معظم هذه الأخطاء على عدم تمسك الباحث بالمعايير الدقيقة فى البحث التاريخى كالدقة والموضوعية، والنظام، والتحليل الوصفى.

وبعد أن يحدد الباحث النتائج التي توصل إليها ويصنفها ويربط بينهما ويقوم بتحليلها وتفسيرها، تبدأ خطوة عرض النتائج وكتابة التقرير، وهى الخطوة الأخيرة فى البحث. ويجب على الباحث عرض النتائج فى منتهى الدقة والإشارة إلى مصدر العبارات المقتطفة، وترتيب قائمة المراجع والمصادر حسب أهميتها، وبالنسبة لكتابة التقرير فهناك خطوات وقواعد علمية يحسن بالباحث اتباعها^(٤٧).

ونستخلص مما سبق أن:

- أ - انتقاء المشكلة التى تهمة أو تواجهه.
- ب - جمع المادة العلمية عن تلك المشكلة ومن جميع المصادر المتوفرة.
- ج - تمحيص المادة العلمية اللازمة ونقدها وتقويمها.
- د - صياغة الفروض التى تفسر الأحداث على ضوء ما توفر للباحث من معلومات مدروسة ومقيمة.
- هـ - تفسير وتعليل النتائج التى توصل إليها، ثم بعد ذلك كتابة تقرير البحث التاريخي^(٤٨).

كيف نبدأ فى البحث التاريخى؟

كيفية البدء فى البحث التاريخى:

قد يجد الباحث نفسه فى المكتبة مع مزيد عن موضوع الدراسة ومعرفة أولية بمراجع المادة، فمن أين يبدأ؟ هناك طريقة موفقة للبدء. هى أن يلقي نظرة عامة على ما كتب حول موضوع البحث. وبهذه الطريقة يستطيع الباحث الوصول إلى فكرة عما كتب فى هذا المجال، ويستطيع أيضاً تقييم موضوعه، وكثيراً ما يقرر الباحث الجديد موضوعه بصورة أوسع مما ينبغي لدراسة هذا النوع من البحث الذى يفكر فيه، ويستطيع الباحث من خلال القراءة عن الموضوع فى دوائر المعارف أو فى الكتب المؤلفة، تكوين فكرة عن مدى اتساع موضوعه، وربما يحصل منها أيضاً على ما يوحى إليه بطريقة لتحديده، ومن هذه المصادر سيحصل على قائمة أولية بالمراجع التى يبدأ بها عمله، وسيرشده فحصه لقائمة البطاقات بحثاً عن أرقام الكتب التى يضمها إلى تلك الأقسام من الرفوف التى تحمل الكتب ذات الصلة بالموضوع. وسيصره تصفحه لهذه الكتب بالمزيد عن موضوعه، وبعدد أوفر من المراجع^(٩).

ويحسن بالباحث الوثائقى انتقاد مراجعه التى يستخدمها وأن يستخدم عدة معايير فى حكمه على قيمة أى كتاب أو مقال سبق أن أشرنا لبعضها مثل: ما مدى كفاءة الملف؟ هل ناشر الكتاب أو الدورية مشهور وموضوع احترام كبير؟ ويمكن للباحث أن فحص هذا مع موظف المكتبة الخاصة بالمراجع وأن يراجع تاريخ النشر لمعرفة حداثة موضوع البحث.

وبعد هذه الخطوة يكون الباحث مستعداً للإستزادة من القراءة المكثفة وإقتباس المذكرات، ويستخدم الباحث عدة طرق للقراءة ذات خصائص مختلفة منذ البداية إلى أن يتم موضوعه وحتى يحصل الباحث على نظرة عامة لموضوعه وتكوين شطيط مبدئى يحتاج إلى استعراض كثير من المادة. وعليه أن يحدث ما ليس له علاقة، أو ما

يتبين أنه غير نافع، وبعد حصوله على قائمة بالمراجع التي يعتقد نفعها، يبدأ بدراسة مادة دراسته بصورة أكثر تركيزاً، وتحتاج بعض المراجع إلى أن نقرأ بجملة بدقة، بينما نقرأ في البعض الآخر أقسام معينة وثيقة الصلة بالموضوع فيهتم الباحث بقراءتها تفصيلاً. وبعد أن يقوم الباحث بمسح مجموعة كتبه، وبناء المخطط العام لموضوعه وكتابة مذكراته، يكون آنذاك مستعداً لكتابة بحثه^(٥٠).

القواعد الفنية لكتابة البحث:

هناك قواعد فنية عديدة يحسن مراعاتها عند إعداد البحوث، سواء بالنسبة لأسلوب البحث أو مصطلحاته أو طريقة الاقتباس أو الاختصار، أو تنظيم المصادر والملاحق، إلى غير ذلك من النواحي الفنية التي سنفرد لها جزءاً خاصاً، والتي يلزم فهمها وتدريب الطلاب عليها حتى يتمكنوا في النهاية من استيعاب كل عناصر البحث التاريخي وتفصيلاته، وهو ما سيؤدي بطبيعة الحال إلى الارتفاع بمستوى البحوث التاريخية.

١- مقدمة البحث^(٥١):

ينبغي أن يبدأ البحث بكتابة مقدمة يوضح فيها الباحث أسباب اختياره للموضوع، والمصادر الأساسية للبحث، والمحاولات السابقة للكتابة في الموضوع، والصعوبات التي واجهت الباحث عند قيامه بمجموع المادة العلمية أو عند كتابة البحث، وأهم النتائج التي توصل إليها، والإضافات التي حققها.

ولا نكتب المقدمة إلا بعد الانتهاء من كتابة البحث، حتى يتكون لدى الباحث نظرة شاملة للموضوع تتيح له أن يشير إلى تلك النقاط التي اشرنا إليها.

ونوجه نظر الباحثين إلى أن هناك فرقاً بين المقدمة والتقديم والتقديم حيث يخلط الكثيرون بين معاني تلك الكلمات، فالمقدمة هي التي تبينها المؤلف بعد إعداد بحثه. وأحياناً يطلق بعض المؤلفين عليها كلمة "توطئة" أما التقديم أو التصدير فيكتبه شخص آخر غير المؤلف، قد يكون الناشر، لكنه في الأغلب شخصية أكثر شهرة من

المؤلف، وقد يكون أحد اساتذته، أو أحد الأعلام فى مجاله، حيث يقوم بتقديم البحث وصاحبه للقراءة. أما التمهيد فهو مدخل علمى للموضوع، كما أنه جزء من البحث بعكس المقدمة أو التقديم.

ويجوز أن يكتب المؤلف مقدمة لكل طبعة، خاصة إذا كان قد أجرى تعديلات أو اضافات فى الطبعة الأخيرة. كما يمكن فى حالة الكتاب المترجم أن يكتب المترجم مقدمة للكتاب يطلق عليها "مقدمة المترجم" حتى فى حالة قيام المؤلف، كما أنه يفعل مع الموضوع بدرجة قد تقترب من المؤلف، وقد يضيف الكثير من الحواشى للكتاب، ويمكن للمترجم أن يحدث القارئ عن أهمية الكتاب، والعوامل التى دفعته إلى القيام بترجمته إلى غير ذلك من النقاط.

وينطبق نفس الشئ على حالة المخطوط المحقق، حيث يحسن لمن تولى عملية التحقيق أن يكتب مقدمة للمخطوط الذى حققه، يشير فيها إلى أهمية المخطوط، والمنهج الذى اتبعه فى تحقيقه.

أما عن حدود التقديم أو المقدمة، فالأفضل أن يكون فى حدود عدة صفحات، أما التمهيد فيمكن أن يكون مطولاً. وقد يقترب أحياناً من فصول البحث.

٣- العرض^(٥٢):

يجب أن يحرص الباحث على وجود وحدة بين فصول البحث المختلفة وبين عناصر كل فصل على حدة، وأن يركز على الأفكار الأساسية للموضوع، وأن يتجنب ذكر التفاصيل الزائدة أو الهامشية. وإذا كان هناك تفاصيل ذات أهمية، فيمكن الإشارة إليها باختصار أو ذكرها فى حاشية البحث.

ويلاحظ أن كثيرين - خاصة فى أبحاث المرحلة الجامعية وعند إعداد رسائل الماجستير يحرصون على الاستفادة من المادة التى جمعوها عند كتابتهم لأبحاثهم حتى لو كان بعضها خارجاً عن الموضوع أو ذا أهمية ثانوية. ولو أدركوا أن ذلك سيؤثر

تأثيراً سلباً على عملية العرض، ويبدعهم عن الامساك بخيوط البحث الأساسية ويضعف من وحدة البحث، لاستبعدوا تلك المادة الثانوية وركزوا على النقاط التي تخدم البحث بطريقة مباشرة، والتي تبرز جهد الباحث وقدرته على الاستفادة من المادة التي جمعها.

وينبغي عند كتابة البحث أن يفرق الباحث بين أفكاره الخاصة وتفسيراته واجتهاداته وبين أفكار غيره من الباحثين وتفسيراتهم واجتهاداتهم، وأن يحدد في وضوح مدى اتفاقه أو اختلافه مع هذا الرأي أو ذاك.

ومن القواعد الهامة بالنسبة لعملية العرض أن يلخص الباحث في نهاية كل فصل الأفكار الأساسية للفصل والنتائج التي توصل إليها، على أن يتبع نفس الشيء في نهاية البحث، فيذكر النتائج النهائية للبحث والمسائل التي يمكن تأكيدها أو ترجيحها أو مواصلة البحث فيها.

٣- الأسلوب^(٥٣):

ينبغي أن يعرض الباحث موضوعه في أسلوب لغوي سليم وفي عبارة جذابة وألا تخرج عباراته عن المعنى المقصود، وأن يتجنب المبالغات والعبارات الركيكة أو المعقدة، وألا يستخدم أسلوب التهكم أو السخرية أو المحوم، فليس ذلك مجال البحوث العلمية.

وعلى الباحث أن يتجنب ذكر ضمير المتكلم، فلا يقول: ورأيت أو ونرى أو نعتقد أو نؤكد، بل ينبغي استخدام ضمير الغائب، فيقال مثلاً: ويعتقد مما سبق أو ويؤكد هذا المعنى إلى غير ذلك من التعبيرات التي تبعد الباحث عن معاني الغرور أو الخيال أو الفحيم.

وعلى الباحث عند الإشارة إلى غيره من الباحثين أن يتجنب الاساءة إليهم كأن يقول: وقد أخطأ فلان عندما ذكر كذا، أو وقد جازمه السرفير^(٥٤) مناقشته لهذا

الموضوع، أو لم يفهم فلان الأبعاد الحقيقية للموضوع. وإنما ينبغي عرض الآراء المختلفة والتعليق عليها دون ممارسة حق لا يملكه الباحث، وهو أن ينصب من نفسه حكماً على أبحاث الآخرين.

وعلى الباحث ألا يستخدم الكلمات الأجنبية إلا في حالتين: الأولى أن تكون كلمة اصطلاحية، والثانية أن يساعد القارئ على نطق الكلمة نطقاً سليماً، فكلمة Toynbee مثلاً لو كتبت باللغة العربية فقط دون تشكيل لقرئت بفتح الباء أو بكسرها، لكن كتابة الاسم بلغته الأصلية يساعد القارئ على النطق السليم للكلمة، وينطبق ذلك على الكلمات غير المتداولة أو غير المعروفة.

٤- الاقتباس^(٥٤)

يراعى كقاعدة عامة أن يقلل الباحث من عملية الاقتباس. وإذا كان ولا بد منها فليكن ذلك بالنسبة للاقتباسات الهامة أو ذات الدلالة التاريخية الخاصة، وعلى الباحث في هذه الحالة أن يقتبس أهم الفقرات التي يريد ذكرها، وأن تكون تلك الفقرات محدودة فلا تشغل مثلاً صفحة أو عدة صفحات لأن ذلك سيؤثر على وحدة الموضوع، وأن يكتب الاقتباس بطريقة مميزة في متن الرسالة.

ويلاحظ في حالة اقتباس فقرة واحدة أن توضع بين شولتين "...." فإذا تعددت الفقرات تكتب الشولة في بداية كل فقرة ويكتفى بشولة واحدة في نهاية الفقرات جميعها.

وإذا اكتفى الباحث بذكر فقرة أو فقرات معينة نقلاً عن أحد المصادر فيجب أن يراعى أن تلك الفقرة أو الفقرات تؤدي المعنى الذي قصده المصدر لا ذلك المعنى الذي يريد الباحث أن يؤكد.

فاذا اقتبس الباحث جزءاً من فقره ولم يكملها فيجب أن يضع في نهايتها ثلاث نقاط... إشارة إلى أن الفقرة التي اقتبسها لم تنقل كاملاً.

وفى جميع حالات الاقتباس ينبغي الإشارة فى هامش البحث إلى المصدر الذى اقتبس منه - سواء كان وثيقة أو مخطوطاً أو كتاباً أو دورية أو غيرها - والجزء أو المجلد والصفحات التى رجع إليها، ويجب أن تكون الاقتباسات مأخوذة من مصادر أصلية لا من مراجع ثانوية.

٥- الألقاب^(٥٥):

يراعى عند الإشارة إلى شخصيات معينة فى متن البحث ذكر اسمها مجرداً دون ألقاب، فلا يقال مثلاً صاحب المعالى أو صاحب المقام الرفيع أو فلان بك أو باشا، وهى الألقاب كانت مستخدمة وشائعة فى مصر قبل ثورة ٢٣ يوليو ١٩٥٢، وإنما يمكن إذا تكلمنا عن أى من تلك الشخصيات أن نشير إليها بشكل مجرد فنقول مثلاً: سعد زغلول أو مصطفى النحاس أو محمود فهمى النقراشى أو مكرم عبيد. فإذا كانت الإشارة إلى أحد الملوك فلا يجب أن نقول جلالة الملك فاروق الأول مصر وإنما نقول فاروق الأول آخر ملك لمصر. فإذا كانت الإشارة إلى كاتب أو أديب فلا يجب أن نقول عميد الأدب العربى طه حسين أو الروائى الكبير نجيب محفوظ، وإنما نقول طه حسين أو نجيب محفوظ.

ويجوز الإشارة إلى اللقب إذا كان المقصود هو التعريف بصاحب اللقب كان يقال مثلاً: مدحت باشا والى العراق فى الفترة من ١٨٦٩-١٧٨١ أو من برهان الدين سلطان جماعة البهرة، أو إذا كان ذلك ضرورياً لتمييز الشخص عن غيره فى حالة تشابه الأسماء، كان يقال نجيب محفوظ (الأديب) أو نجيب محفوظ (الطبيب).

وعلى الباحث أن يتجنب ذكر بعض الكلمات مثل: العالم الكبير أو أستاذنا الفاضل أو المؤرخ الجليل أو الكاتب الشهير، إلى غير ذلك من الأمثلة، ويمكن السماح بذلك فى حالة واحدة إذا كانت الإشارة إلى ذلك فى مقدمة البحث تعبيراً عن شكر الباحث لمن وجهه أو قدم إليه مساعدة علمية أو اشرف على بحثه أو يسر له الاطلاع على بعض الوثائق.

٦- علامات الترقيم^(٥٦):

علامات الترقيم هي تلك العلامات التي نستخدمها عند الكتابة مثل النقطة أو الفصلة أو النقطتان أو الشرطتان أو الشولتان أو النقاط الثلاث، إلى غير ذلك من العلامات.

- فالنقطة توضع في نهاية الجملة التي انتهى معناها.
- والفتحة توضع بين جملتين أو أكثر تؤيدان معنى واحداً أو تؤيدان فكرة واحدة، أو بين الشئ وأقسامه، ومع المعطوفات.
- والنقطتان توضعان عندما يريد الباحث أن يذكر عدة نقاط أو أسباب، أو قبل الكلام الذي يوضح ما سبق.
- والشرطتان توضعان قبل الجمل الاعتراضية وبعدها.
- والشولتان توضعان حول العبارات المقتبسة.
- والنقاط الثلاث توضع إذا اكتفى الباحث بذكر بعض العبارات المقتبسة دون أن يكمل النص كله.

٧- الملاحق^(٥٧) Oppenices:

في حالة توفر وثائق جديدة لم يسبق نشرها أو لم تنشر بطريقة كاملة أو دقيقة أو سبق نشرها لكنها ذات أهمية خاصة للبحث، ينبغي أن يخصص لها الباحث جزءاً خاصاً بعد فصول بحثه ترتيباً ترتيباً خاصاً ويعطى كلا منها رقماً مسلسلاً.

ويفضل عند نشر تلك الوثائق أن يتم ذلك باللغة الأصلية للوثيقة، تجنباً لأي تعديل أو تحريف في الوثيقة قد يخرج نصوصها عن المعنى المقصود. إلا إذا كانت تلك الوثائق بلغة غير ميسرة فيمكن ترجمتها إلى إحدى اللغات الشائعة، مع مراعاة الدقة الكاملة عند الترجمة.

ولا بد أن يشار في هامش تلك الوثائق وبشكل مفصل إلى البيانات الخاصة بتلك الوثائق، بحيث تتضمن اسم الوثيقة ورقمها وتاريخها واسم المكان الذي حفظت فيه،

إلى غير ذلك من البيانات التي يفيد منها الباحثون، كما يمكن أن يفسر الباحث في هامش الوثيقة بعض مصطلحاتها غير المعروفة.

ويختلف الباحثون بالنسبة لمكان وضع الملاحق في نهاية البحث، فبعضهم يضعها قبل قائمة المصادر، بينما يضعها آخرون بعد تلك القائمة، ويحسن وضع الملاحق بعد فصول البحث مباشرة، وقبل قائمة المصادر، فقد تتضمن تلك القائمة بعض المصادر إلى أخذ الباحث منها تلك الملاحق.

٨- الاختصارات Abbreviations

٩- الحواشي Footnotes

١٠- المصادر Sources^(٥٨)

الصعوبات المتعلقة بمنهج البحث التاريخي:

إن المشكلات المتعلقة بالباحث التاريخي تجعل منه مهمة صعبة، فالصعوبة الحقيقية تكمن في تحديد المشكلة نفسها، ولهذا فإن أى تحليل مرضى يعتبر مقبولاً، وفي الغالب يقوم المبتدئون بتحديد المشكلة على نطاق واسع، بينما يدرك الباحث التاريخي المحنك أن البحث التاريخي يجب أن يقتصر على التحليل المتداخل لمشكلة محدودة بدلاً من الفحص السطحي لخال عريض.^(٥٩)

ويذكر فان دالين (٣٤٤-٣٣١) أن المؤرخين يواجهون أكثر من تلك التي يلاقيها العلماء الطبيعيون في تطبيق المنهج العلمى فى البحث، وتعلق بعض المشكلات بما يأتى:

١- الفحص الناقد للمصادر:

يمكن إثبات آلاف من الحقائق التاريخية بنفس الطريقة العلمية التي تثبت بها حقائق العلوم الطبيعية، فإذا فحص الباحث عدداً من الوثائق فحصاً ناقداً، وإذا راجع

الروايات الموجودة فى المصادر المختلفة والتحقق منها بمقابلتها بعضها ببعض، يستطيع أن يقرر زمان ومكان حادث معين بنفس الدرجة تقريباً من تأكيد عالم الكيمياء إلى أن خلط عنصرين كيميائيين بنسب معينة وتحت ظروف معينة سوف ينتج مركباً معيناً.

ويصعب التأكد من الحقائق بطريقة علمية إذا لم يستطيع الباحث العثور على روايات لملاحظات مباشرة، أو إذا كان مهتماً بالبحث عن علل الحوادث، أو دوافعها أو إصدار تعميمات أو أحكام قيمية عليها.

إن البحث التاريخي علمى فى حدود معينة - حيث إنه يمكن التحقق من نتائجه - ولكن فى بعض الحالات يصعب - أن لم يستحيل - عزل بعض العوامل المؤثرة فى موقف ما وقياسها.

٣- تكوين الفروض^(٦١):

يصوغ المؤرخ فروضاً، مثل العالم الطبيعي، وهو أيضاً. يجمع الأدلة بعناية ويحللها تحليلاً ناقداً، لكي يتحقق من أن فرضه يعطى تفسيراً أكثر إقناعاً من الفروض الأخرى، ولكن نوع الفروض وعمليات الاختبار التى يستخدمها المؤرخ تختلف عادة عما يستخدمه العالم الطبيعي.

إلا أن المؤرخ يعانى أكثر من العالم الطبيعي فى التحقق من أسباب الأحداث، لأن المادة التى يعالجها أكثر تعقيداً، فالعلماء يقولون: أن الحدث يتوقف وقوعه بأسبابه، بمعنى أن ظروفاً معينة يجب أن توجد قبل أن يقع الحدث، بينما قد يواجه المؤرخ عقبات كثيرة عندما يحاول أن ينتقى الظروف المحتملة التى سبقت الحدث وسببه، وأن يحدد العوامل أو العوامل المسنولة عن وقوعه.

ويلجأ الباحث عادة إلى الفروض المتعددة - أى تقديم مجموعة من التفسيرات لحدث ما - لأن معظم الأحداث التاريخية لا يفسرها سبب واحد مريض. وإذا تحدث

المؤرخ عن السبب، فإنه لا يعنى السبب الوحيد ولكنه أهم الأسباب بين مجموعة معقدة من الظروف المسببة، أو الظرف الذى كان حاسماً أكثر من غيره فى وقوع ما جرى، أو الذى أدى إلى شئ من الاختلاف بين ما حدث فى وجوده، وما يحتمل حدوثه فى غيابه.

٣ - الملاحظة والتجريب^(٦٢):

لا يستطيع مؤرخوا التربية أن يختبروا فروضهم عن طريق التجريب - أى الملاحظة المضبوطة - كما يفعل العلماء الطبيعيون، لأنهم لا يستطيعون إعادة خلق الشخصيات والظروف كما كانت من قبل بغرض فحصها ومعالجتها، كما لا يستطيع المؤرخون أن يقيموا تجربة يضبطون كل عواملها الأساسية، ويحذفون منها أو يضيفون إليها عوامل معينة، ويقيسون أثرها على الحالة، فكل حدث وقع فى الماضى فريد وغير قابل لأن يكرر ويعاد فى العمل، لذلك يضطر الباحثون إلى الاكتفاء بفحص ما يتيسر لهم من بيانات عندما يريدون تفسير حدث ماضى، ونظراً لأنهم لا يستطيعون معالجة الظواهر وملاحظتها بصورة مباشرة، فقد يحاولون زيادة فهمهم لها عن طريق عقد المقارنات التاريخية وإنشاء التكوينات الفرضية.

ونظراً لأن المؤرخين لا يستطيعون مشاهدة الإجراءات التربوية التى كانت تمارس عند مئات السنين، يتحتم عليهم الاعتماد على ملاحظات الآخرين ممن كانوا يعيشون فى تلك الأزمنة أو قريباً منها كما يستعينون بفحص آثار تلك الأيام، ومن الضيعى أن الملاحظات غير المباشرة ليست مرضية كالملاحظات المباشرة التى يستطيعون العلماء الطبيعيون القيام بها، ولكن إذا كان الباحثون على وعى تام بتعوض الملاحظة الإنسانية للخطأ، فإنهم يستطيعون التأكد من صحة الروايات وصدقها بإخضاعها للنقد الخارجى والداخلى الصارم.

ولا يتوقف صدق تقدير البحث التاريخى على الدرجة التى فحس بها الباحث ملاحظات الشهود فقط، بل يندد بها أيضاً عمق وسعة معرفته بالماضى والحاضر.

٤- المصطلحات الفنية^(٦٣):

مما يعوق عمل المؤرخ فى التربية النقص الواضح فى وجود مصطلحات فنية دقيقة مثلما يوجد عند العلماء الطبيعيين، فكثير من مصطلحات التربية ليس لها معان واضحة شائعة الاستخدام- حتى إذا استخدم عدد من العلماء فى الميدان كلمات مثل الديمقراطية والتربية والتدريس والمنهج والمدرسة فقد يعنى كل منهم بها معانى تختلف عما يعنيه الآخرون بدرجات قليلة أو كثيرة، أما فى العلوم البحتة فبان الأمر على العكس من ذلك، فالمصطلحات الفنية مثل المتر والأمير والرطل والسنة الضوئية والسعر هى مصطلحات على درجة كبيرة من الدقة.

٥- التعميم والتنبؤ^(٦٤):

يبغى العلم الوصول إلى تعميمات، وقد يبدأ العلماء والمؤرخون من مقدمات تعالج أحداثاً وحيدة جزئية متفردة، ولكن الغرض النهائى الذى يهدف إليه العلماء هو وضع تعميمات عريضة.

ويرى بعض الثقات أن تعميم القوانين عن طريق العوامل المتكررة الشائعة يخرج كلية عن نطاق البحث التاريخى، وهم يعتقدون أن واجبهم تحصيل معرفة غنية بالتفاصيل عن حالة أو حدث معين جرى فى الماضى فى زمان ومكان، وتتبع ما سبقه أو أعقبه، ولكنهم لا يهتمون بما يحدث دائماً، أو ما يحدث وفقاً لنمط ما أو ما يحدث عادة. ولا يهتمون بأوجه التشابه بين الأحداث، أو الجوانب التى تكرر فيها، بل يهتمهم العوامل المرتبطة بواقعة معينة، والتى تختلف عن غيرها من الأحداث، وهم يرون أن ما أن تصبح حقيقة ما مجرد جزئية فى إطار قاعدة أو قانون عام حتى تفقد ارتباطها بالماضى، ومن ثم لا تكون حقيقة تاريخية، وقد يظهر المؤرخون المنتمون إلى هذه المدرسة العلاقات السببية بين أجزاء الحدث، أو بين الأحوال التى سبقته والتى أعقبته، ولكنهم لا ييغون التعميم بين خصائص الموقف وما يماثلها.

ويحتج المعارضون لتلك المدرسة بأن المؤرخين يجب أن يتخطوا مجرد وصف الحوادث الجزئية التي وقعت فى الماضى وتفسيرها، حيث يرى بعضهم أنه يمكن اشتقاق تعميمات واسعة أو قوانين من دراسة الحقائق التاريخية، ومن ثم ينبغي أن ندرس الماضى لتعلم منه.

ويقبل المؤرخون دوراً أكثر تواضعاً، فيؤمن البعض بأن مسئوليتهم إصدار تعميمات عن الأحداث الماضية، ولكن ليس فى قدرتهم التنبؤ بالأحداث المستقبلية، ويذهب آخرون إلى أنهم يستطيعون عن طريق القياس التاريخى وتتبع الاتجاهات التاريخية أن يقرحوا فى بعض الحالات عدداً من النتائج التى يمكن تقع واحدة أو أكثر منها بدرجة كبيرة من الاحتمال.

وعلى الرغم من هذه المشكلات التى تصادف الباحث التاريخى، فإن هذا لا يمنع - من وجهة نظر جابر عبد الحميد وأحمد خيرى كاظم - من مراعاة وتطبيق خصائص وأسس المنهج العلمى فى الدراسات التاريخية كلما أمكن ذلك، وليست التجربة وحدها أو التوصل إلى القوانين وتعليمات معينة لها خصائص القوانين والتعليمات فى العلوم الطبيعية هى التى تفرق بين منهج علمى وآخر غير علمى، أو بين العلمية وغير العلمية؛ فهناك خصائص ومعايير أخرى متعددة مثل الدقة والصحة، والموضوعية والأمانة الفكرية، والقياس الكمي، وإدراك العلاقات، وغيرها يمكن تطبيقها فى المنهج التاريخى. هذا فضلاً عن أن الدراسة التاريخية تستلزم تناول مشكلات معينة وتحديدها فى وضوح ودقة، وجمع البيانات وتنظيمها والتحقق منها وإثبات صحتها؛ واستخدام أسلوب فرض الفروض والتحليل، والتفسير والتوصل إلى نتائج تساعد فى فهم الحاضر وربطه بالماضى وكذلك التنبؤ بالمستقبل وهذه جميعاً تجعل من المنهج التاريخى منهجاً علمياً^(١٥).

الصفات الواجب توافرها في المؤرخ^(٦٦):

فمن الصفات الواجب توافرها في المؤرخ - كما في غيره من الدارسين - أن يكون محباً للدرس صبوراً، فلا تمنعه وعورة البحث ولا المصاعب والعقبات عن مواصلة العمل، ولا تواقفه ندرة المصادر، ولا يصرفه عن عمله غموض الوقائع والحقائق التاريخية واختلاطها أو اضطرابها، وينبغي عليه أن يقضى الشهور والسنوات وهو يعمل ويرتحل من بلد لآخر، في وطنه وفي كل مكان يمكن أن يعثر به على ما يفيد، وينبغي عليه ألا يتسرع أو يقتضب تعجلاً لنيل منفعة، لأن هذا سيكون على حساب العلم والحقيقة التاريخية.

وينبغي على المؤرخ أن يكون أميناً شجاعاً مخلصاً، فلا ينتحل، ولا ينافق أصحاب الجاه والسلطان، ولا يخفي الوقائع والحقائق التي قد لا يعرفها غيره في بعض الأحيان، والتي قد لا ترضيه أو لا ترضى قومه، إذا أنه لا رقيب عليه غير ضميره، ومن يخرج على ذلك لا يمكن أن يعد مؤرخاً. ولا ريب أن الكشف عن عيوب الماضي وأخطائه تفيد إلى حد كبير في السعي إلى تجنب عوامل الخطأ في الحاضر، وعدم الكشف عنها يعد تضليلاً وبعداً عن التبصر والمصلحة الوطنية. وقد يكون إخفاء الحقيقة التاريخية عملاً وطنياً في بعض الظروف، كما تفعل كل الأمم، ولكن لا بد من ظهور الحقيقة بعد زوال الضرورة التي دعت إلى إخفائها، وحتى يمكن استخلاص أكبر قسط من الحقيقة التاريخية. ولا يمكن أن يكتب التاريخ بغير التوصل إلى الوقائع الصحيحة.

ويلزم للمؤرخ أن تتوفر له ملكة النقد، فلا يجوز له أن يقبل كل كلام أو يصدق كل وثيقة أو مصدر بغير الدرس والفحص والاستقراء، فيأخذ الصدق، أو اقرب ما يكون إليه، ويطرح جانباً ما ليس كذلك. وإذا أعوزت المؤرخ ملكة النقد سقطت عنه صفته، وأصبح مجرد شخص يحكى كل ما يبلغه على أنه حقيقة واقعية، وليس بهذا يدرس أو يكتب التاريخ.

وينبغي على المؤرخ أن يكون بعيداً عن حب الشهرة والظهور، وألا يحفل بالكسب والألقاب والجاه والمناصب، وأن يكرس نفسه لعمله العلمى فى صمت وسكون، من دون أن يوزع جهده هنا وهناك، ودون أن يقوم بأعمال أخرى، نافعة بغير شك، ولكن يمكن أن يقوم بأدائها آخرون على خير وجه، إذ أن الحقيقة العلمية التى قد يكشف عنها تعدل كل ألوان الكسب وصنوف المناصب أو تزيد عنها. وهؤلاء العاكفون المتفرغون للدرس والبحث فى كافة العلوم والفنون - ومنهم المؤرخون - هم الذين يقوم على أكتافهم - على نحو أساسى - تقدم الإنسانية وإزدهار الحضارة.

ومن الضرورى أن يكون المؤرخ - كغيره من رجال العلم - ذا عقل واع مرتب منظم، لكى يستطيع أن يميز بجلاء بين الحوادث، وينسق أنواع الحقائق، يفيد بها فى الموضوع المناسب، ولكى يكون قادراً على تحديد العلاقة بين حوادث التاريخ فى الزمان والمكان، ويربط بينها على اتساق وتوافق. وبغير ذلك تختلط الحوادث أمام المؤرخ وتضطرب تفصيلاتها ويعجز عن الربط بينها، ويفقد صفته كمؤرخ.

ومن الصفات الأساسية للمؤرخ عدم التحيز، فعليه أن يحزر نفسه بقدر المستطاع من الميل أو الإعجاب أو الكراهية لعصر خاص أو لناحية تاريخية معينة، وهو بمثابة القاضى الذى لا يكون حكمه أقرب إلى تعديل إلا بقدر المستوى الذى يصل إليه من البعد عن التحيز والمضى. وكيف نتظر ممن بالغ إعجابه أو كراهته لعصر ما حد التحيز، أن يكتب تاريخاً علمياً؟ ألن تكون كتابته ملونة بالتحيز الذى يجعلها تميل إلى جانب أو آخر، مما يبعد بها عن بلوغ الحقيقة التاريخية.

وينبغي على المؤرخ أن يكون صاحب إحساس وذوق وعاطفة، تسامح وإخيال، بالذات الذى يتيح له أن يدرك آراء الغير ونوازع الآخرين. وبذلك يمكنه أن يلتبس أخبار الإسكندر، وقيصرو، وعمر بن الخطاب، وصالح الدين الأيوبي، وابن رشد، وميكلائيلو، وباخ، ولويس الرابع عشر، ونابليون، ونلسون، ومحمد على، وأحمد

عرايى... ويحس ماجاش بصدورهم من شئ العواطف، ويفهم بقدر المستطاع
الدوافع التى حركتهم لاتخاذ سلوك معين فى الزمن الماضى، ويشارك رجال الأمس
مواقفهم فى ساعات التاريخ الفاصلة، فى فترات الانقلاب، وفى عهود المقاومة، وفى
ظروف النجاح والفشل، وإن آثار الإنسان لتتحدث إلى قلب المؤرخ المجيد فيجدر فى
ثناياها صدى البشر وصدى نفسه، وتتجلى فيه روح العلم والفن، ويعبث التاريخ
حياً، ويحيا فى التاريخ، ويعيش للتاريخ.

مراجع وحواشي الفصل الرابع

- ١- محمد منير مرسى، البحث التربوى وكيف نفهمه؟، (القاهرة: عالم الكتب، ١٩٩٤)، ص ص ٢٥٤-٢٥٥.
- ٢- فؤاد أبو حطب وآمال صادق، مناهج البحث وطرق التحليل الاحصائي فى العلوم النفسية والتربوية والاجتماعية، (القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٩١)، ص ٥٧.
- ٣- صلاح مصطفى الفوال، مناهج البحث فى العلوم الاجتماعية، (القاهرة: مكتبة غريب بالفجالة، ١٩٨٢)، ص ٧٧.
- ٤- أمين ساعاتى، تبسيط كتابه البحث العلمى (من البكالوريوس، ثم الماجستير، حتى الدكتوراة)، ص ٤٨.
- ٥- المرجع السابق، ص ٤٨.
- ٦- عبد الرحمن عدس، أساسيات البحث التربوى، (عمّان: دار الفرقان، ٩٩٢)، ص ١٣٩.
- ٧- على خليل مصطفى أبو العينين، البحث التاريخى فى التربية الإسلامية، (القاهرة: دار الفكر العربى، ١٩٩٠)، ص ١٤.
- ٨- المرجع السابق، ص ص ١٥-١٦.
- ٩- المرجع السابق، ص ١٨٠.
- ١٠- محمد حسن علاوى، أسامة كامل راتب، البحث العلمى فى المجال الرياضى، (القاهرة: دار الفكر العربى، ١٩٨٧)، ص ١١٩.
- ١١- المرجع السابق، ص ص ١٩٩-١٢٠.
- ١٢- فتحية إبراهيم ومصطفى الشنوانى، مدخل إلى مناهج البحث فى علم الإنسان والأنثروبولوجيا، (الرياض: دار المريخ، د.ت)، ص ١٣٤.
- ١٣- أحمد بدر، أصول البحث العلمى ومناهجه، (الكويت: وكالة المطبوعات، د، ت)، ص ٢٥٤.

- ١٤- لويس كوهين ولورانس مانيون، مناهج البحث فى العلوم التربوية والاجتماعية؛ ترجمة: وليم تاووضروس وكوثر كوجك، (القاهرة: الدار العربية، ١٩٩٠)، ص ٧١.
- ١٥- فؤاد أبو حطب وآمال صادق، مرجع سابق، ص ٦١.
- ١٦- محمد ليبب النجى، محمد منير مرسى، البحث التربوى اصوله ومناهجه، (القاهرة: عالم الكتب، ١٩٨٣)، ص ١٨٠.
- ١٧- محمد منير مرسى، البحث التربوى وكيف نفهمه، مرجع سابق، ص ٢١٦.
- ١٨- جابر عبد الحميد جابر، أحمد خيرى كاظم، مناهج البحث فى التربية وعلم النفس؛ ط ٢ (القاهرة: دار النهضة العربية، ١٩٧٨)، ص ص ١١٠-١١١.
- ١٩- المرجع السابق، ص ص ١١-١١٢؛
- ٢٠- ديوبلد. ب. فان دالين، مناهج البحث فى التربية وعلم النفس، ترجمة: محمد نبيل نوفل وآخرون، (القاهرة: المطبعة الفنية الحديثة، ١٩٦٩) ص ص ١١٢-١١٣.
- ٢١- عبد الرحمن عدس، مرجع سابق، ص ص ١٣٩-١٤٠.
- ٢٢- أحمد حافظ نجم، دليل الباحث، (الرياض: دار المريخ، د.ت)، ص ١٦.
- ٢٣- نوال محمد عمر، مناهج البحث الاجتماعية والإعلامية، (القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٨٦) ص ٩٩.
- ٢٤- محمد عبد الظاهر الطيب وآخرون، مناهج البحث فى العلوم التربوية والنفسية، (الإسكندرية: دار المعرفة الجامعية، ١٩٩٧)، ص ٣٤.
- ٢٥- إحسان مصطفى شعراوى، فتحى على يونس، مقدمة فى البحث التربوى، (القاهرة: دار الثقافة، ١٩٨٤) ص ٢٩.
- ٢٦- سهير بدير، البحث العلمى، (الإسكندرية: دار المعارف بمصر، ١٩٨٢) مرجع سابق، ص ص ٧١-٧٢.

٢٧- محمد عبد الغنى عوض، محمد أحمد الخضيرى، الأسس العلمية لكتابة رسائل الماجستير والدكتوراة (القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، د.ت) ص ٤٧.

28- Robert M. W. Travers. Amln, Interoduction Education Research, (4th ed.) New York: Macmillam, 1996, p. 390.

٢٩- جابر عبد الحميد جابر، أحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ص ١١٥-١١٦.

٣٠- عزيز حنا داود، أنور حسين عبد الرحمن، مناهج البحث فى العلوم السلوكية، (القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٩١)، ص ص ٣١٣-٣١٤.

٣١- المرجع السابق، ص ص ٣١٤-٣١٥.

٣٢- جابر عبد الحميد جابر، أحمد خيرى كاظم، مرجع سابق، ص ص ١١٩-١٢٠.

٣٣- عزيز حنا داود، أنور حسين عبد الرحمن، مرجع سابق، ص ص ٢١٦-٢١٧.

34- Cohen, L. and Manionl. Research Mehtods is Education. London: Croom Helm, 1980, p.41.

٣٥- عبد الرحمن بدوى. مناهج البحث العلمى، (القاهرة: دار النهضة العربية، ١٩٦٨) ص ١٨٨.

٣٦- عزيز حنا داود. أنور حسين عبد الرحمن، مرجع سابق، ص ص ٢١٨-٢١٩.

٣٧- لانجلواسينويروس وآخرون، النقد التاريخى، ترجمة عبد الرحمن بدوى، ط ٤ (الكويت: وداله المطبوعات، ١٩٨١)، ص ٦٥.

٣٨- عزيز حنا داود، أنور حسين عبد الرحمن، مرجع سابق، ص ص ٢١٨-٢١٩.

٣٩- سهير بدير، مرجع سابق، ص ص ٧٨-٧٩.

- ٤٠- خير الدين على أحمد عويس، دليل البحث العلمي، (القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٩٧)، ص ٨٤.
- ٤١- سهير بدير، مرجع سابق، ص ص ٧٨-٧٩.
- ٤٢- محمد منير مرسى، البحث التربوى وأصوله ومناهجه، (القاهرة: عالم الكتب، ١٩٨٢)، ص ٧٤.
- ٤٣- محمد لبيب النجى، محمد منير مرسى، مرجع سابق، ص ١٩٠.
- ٤٤- فاخر عقل، أسس البحث العلمى فى العلوم السلوكية، (بيروت: دار العلم للملايين، د.ت)، ص ص ١٠٩-١١٠.
- ٤٥- نوال محمد عمر، مرجع سابق، ص ١٠٩.
- ٤٦- احسان مصطفى شعراوى، فتحى على يونس، مرجع سابق، ص ٣٥.
- ٤٧- سهير بدير، مرجع سابق، ص ٨١.
- ٤٨- أحمد حافظ نجم وآخرون، مرجع سابق، ص ١٦.
- ٤٩- محمد لبيب النجى، محمد منير مرسى، مرجع سابق، ص ١٩٥.
- ٥٠- المرجع السابق، ص ١٩٦.
- ٥١- عادل حسن غنيم، جمال محمود حجر، فى منهج البحث التاريخى، ط ٢، (الاسكندرية: دار المعارف الجامعية، ١٩٩٣)، ص ص ٥٧-٥٨.
- ٥٢- عادل حسين غنيم، جمال محمود حجر، مرجع سابق، ص ص ٥٨-٥٩.
- ٥٣- فؤاد ابو حطب، آمال صادق، مرجع سابق، ص ٦٠.
- ٥٤- عادل حسن غنيم، جمال محمود حجر، مرجع سابق، ص ص ٦٠-٦١.
- ٥٥- المرجع السابق، ص ٦٢.
- ٥٦- المرجع السابق، ص ٦٣.
- ٥٧- المرجع السابق، ص ص ٦٣-٦٤.
- ٥٨- المرجع السابق، ص ٦٤.

59- Johen, W. Research in Education. (New Delhi, 1983), p. 139.

٦٠- حمدى أبو الفتوح عطيفة، منهجية البحث العلمى وتطبيقاتها فى الدراسات التربوية والنفسية، (القاهرة: دار النشر للجامعات، ١٩٩٦)، ص ١٠٦.

٦١- ديوبولد-ب- فان دالين، مرجع سابق، ص ص ٣٢٥-٣٢٦.

٦٢- حمدى أبو الفتوح عطيفة، مرجع سابق، ص ص ١٠٧-١٠٨.

٦٣- المرجع السابق، ص ١٠٨.

٦٤- ديوبولد-ب- فان دالين، مرجع سابق، ص ص ٣٢٨-٣٣٠.

٦٥- حمدى أبو الفتوح عطيفة، مرجع سابق، ص ١٠٩.

٦٦- حسن عثمان، منهج البحث التاريخى، ط ٦، (القاهرة: دار المعارف، ١٩٤٣)، ص ص ١٨-٢٠.

الفصل الخامس

البحوث المقارنة

مجالات البحث فى التربية المقارنة:

إذا كانت [الأيدولوجيا] مرادفاً [للشخصية] بالنسبة للفرد والشخصية القومية بالنسبة للأمة، فإن موضوع الإيدولوجيا هو موضوع التربية المقارنة، أو بعبارة أصح، تصبح الأيدولوجيا هى المحور الذى تدور حوله الدراسة المقارنة لنظم التعليم.

وكل موضوعات التربية، سواء ما يتصل منها بفلسفة التربية والمناهج وطرق التدريس والإدارة التعليمية والإدارية المدرسية، وإعداد المعلمين ونظم الامتحانات والإشراف (أو التوجيه) الفنى، وغيرها- تعتبر كلها من مجالات البحث فى التربية المقارنة، مادامت قد درست هذه الموضوعات، أو المشكلات المتصلة بها، دراسة تحليلية تفسيرية، تلقى الضوء عليها، وتربط بينها وبين الأيدولوجيا السائدة، أو الشخصية القومية، أو القوى الثقافية، التى اثرت فيها^(١).

وقد يقال: إن الباحث فى (المنهج)، أو فى (فلسفة التربية) أو فى (الإدارة التعليمية) كثيراً ما يربط بين موضوع الذى يدرسه، وبين تلك القوى الثقافية أيضاً، بيد أن مثل هذا الباحث قد يقوم بهذا الربط فعلاً ولكنه قد لا يقوم به، لأنه غير مطالب- منهجياً- بأن يقوم به، فإن قام به فمن عده، أما الباحث فى التربية المقارنة، فإنه بدون هذا الربط يكون بعيداً كل البعد من الناحية المنهجية، عن التربية المقارنة.

ومتلما تعتبر كل موضوعات التربية، من مجالات البحث فى التربية المقارنة، فإن كل بلاد العالم، تصلح لأن تكون ميداناً للبحث والدراسة، سواء اختار الباحث بلداً واحداً فقط، أو اقليماً، أو أكثر من أقاليم، والدراسة المقارنة كالتربية فى مصر، أو نيويورك وكاليفورنيا فى الولايات المتحدة مثلاً، أو بلدين- أو أكثر- متقاربين ثقافياً (من مجموعة البلاد الشيوعية أو الرأسمالية المتقدمة أو المتأخرة أو الغربية أو ما إلى ذلك) أو بلدين- أو أكثر - متباعدين ثقافياً (بلد شيوعى وآخر

راسمالي، أو بلد متقدم وآخر متخلف وهكذا...) - طالما كانت الدراسة التي يقوم بها، دراسة تحليلية تفسيرية، تصل في النهاية إلى (الأيديولوجيا) السائدة في كل بلد، أو تلك (الشخصية القومية) أو (القوى الثقافية) التي تقف وراء النظام التعليمي، أو النظم التعليمية، التي تدرس، فالقيمة الحقيقية لدراسة نظم التعليم ومشاركته دراسة مقارنة - على حد تعبير كاندل - "تكمن في تحليل الأسباب التي أدت إلى خلق هذه المشكلات، وفي الوقوف على الفروق بين نظم التعليم المختلفة، والعوامل التي أدت إلى هذه الفروق "أى" في الوقوف على القوى والعوامل الخفية، الروحية والثقافية، التي تقف وراء نظم التعليم" (٢).

وإذا ما وقفنا على الأسباب، أو العوامل الخفية، أو الأيديولوجيا، التي تقف وراء نظم التعليم ومشكلاته، فانه يكون هناك منطق لكل ظاهرة - أو مشكلة تعليمية، في داخل النظام التعليمي الواحد، ومنطق لذلك التقارب الشديد بين مشكلات التعليم في إقليمين أو أكثر في بلد واحد ومنطق لذلك التقارب النسبي بينظم التعليم ومشكلاته في البلاد المتقاربة ثقافياً، ومنطق لذلك التباعد بين نظم التعليم ومشكلاته في البلاد المتباعدة ثقافياً، وهكذا كما يكون هناك في الوقت ذاته - وهذا هو الأهم - رؤية واضحة للحلول المحتملة - والمناسبة - للمشكلات التعليمية التي تبحث عن حل، وبذلك تساهم التربية المقارنة مساهمة إيجابية، في حل مشكلات التعليم، بفضل هذا الفهم الأكبر، وهذه الرؤية الأوضح، لتلك المشكلات التي تدرس، ولنظم التعليم التي تبحث.

وقد عبر آدموند كنج Edmond King، وهو من أعلام التربية المقارن البارزين، عن هذه الحقيقة، بقوله: "أن التربية المقارنة في اعتمادها على دراسة ما هو موجود فعلاً، من فلسفات وتطبيقات ونظم تعليم "إنما" تشارت بفعالية، في تشكيل المستقبل" (٣).

ويرى الدكتور عبد الغنى عبود أن تاريخ التربية جزء لا يتجزأ من التربية المقارنة، حيث يرى أن (الأيديولوجيا) أو (الشخصية القومية) التى تبحث عنها التربية المقارنة، لا تكتشف فى ضوء الظروف أو الضغوط الراهنة المحيطة بكل أمة فقط، من ظروف سياسية واقتصادية ودينية ولغوية وغيرها، وإنما قد يلقي عليها الضوء، تاريخها الطويل، الذى مرت به، فترك بصماته واضحة عليها، وعلى بقية الظروف أو الضغوط الراهنة، السياسية والاقتصادية والدينية.

فالأيديولوجية السائدة فى أمة من الأمم، أو (الشخصية القومية) لها، لابد أن تمتد بجذورها إلى الماضى السحيق، حتى ولو كانت هذه النظم، وليدة حكومات ثورية، أقامت عن قصد، لتطوير وغصلاح النمط الموروث أو الشعب. ذلك لأن التراث الماضى للشعوب، يصعب التغلب أو القضاء عليه بسرعة، بل أن أشد الحركات الثورية عنفاً، كان عليها أن تكيف مبادئها وأفكارها الجديدة، للظروف التاريخية والحضارية القادمة، وعلى هذا، فإن النظم القومية للتعليم، تضرب أغوارها فى الماضى البعيد وتصل ذلك الماضى والمستقبل^(٤).

ذلك أن (الثورى) يبدأ محافظاً و (اتباعياً) فى البداية، فمجدداً بعد ذلك، فالمصلح أو المجدد بل حتى العبقري، يبدأ بأن يخضع لأراء عصره، وأن يتأثر بطابع محيطه، أنه يهضم ويستسيغ.. قبل أن يعدل...^(٥).

فنحن على حد تعبير ماكزجى - لانستطيع أن نفهم الحاضر، ما لم ندرس الماضى، فالماضى هو الذى يوضح لنا ما بذل من جهود، وما تحقق من هذه الجهود، وما فشل النظام التعليمى فى تحقيقه وأسباب هذا الفشل.

ولذلك يرى كاندل، أن كلاً من التربية المقارنة وتاريخ التربية، يقوم بانكشاف عن العوامل والقوى التى تتف وراء نظم التعليم فى كل مجتمع. وأنه - لذلك - يمكن اعتبار التربية المقارنة، استمراراً بتاريخ التربية فى الوقت الحاضر، وإلى التاريخ، يغزو

كازامياس وماسياس، بقية القوى الثقافية المؤثرة فى نظم التعليم، حتى ما يتصل منها بالجوانب الحضارية، والتي يعتبر أنها (ظواهر تاريخية)، فقد أدت الظاهرة التاريخية المعروفة (بالثورة الصناعية)، إلى العديد من التغيرات الاقتصادية والاجتماعية والفكرية التي طبقت (الشخصية القومية) الأوروبية بطابع جديد، منذ القرن الثامن عشر - هذا رغم وجود باحثين آخرين، ظهوروا أخيراً، يبحثون عن هذه (الشخصية القومية) بتركيزهم على العلوم الاجتماعية (علم الاجتماع Sociology وعلم الإنسان Anthropology والى حد ما على السياسة والاقتصاد)، وأكثر مما يركزون على التاريخ، لتنمية أسس وتصورات منهجية أكثر ملائمة، وربما كان للتاريخ فائدة، عند أمثال هؤلاء الباحثين.

من المفهوم الشامل للتربية المقارنة، يتضح لنا ان البحث فيها متعدد المجالات وإن كان بعض المعاصرين من المشتغلين بالتربية المقارنة، يرون أنها تقتصر على مجالين رئيسيين (كما يرى بيريد أى) هما:

١- الدراسات المنطقية (المجالية)

٢- الدراسات المقارنة.

أما النوع الأول :

فهو يركز على دراسة النظام التعليمى فى أحد البلاد أو اقاليم بل قد يكون فى مدينة أو قرية، تمثل منطقة ثقافية معينة على المستوى القومى بالنسبة للدارس (كمصر مثلاً) أو خلاف ذلك كأى بلد من البلاد الأجنبية تتضح فيه الدراسة المقارنة، وقد تشمل مجموعة من البلاد لها سمات معينة، بل قد تشمل قارة بأكملها، وهذا النوع يعتبر أساساً هاماً فى الدراسات التربوية المقارنة كتمهيد لما يلي بعده من دراسات.

وأما النوع الثانى:

فهو يعنى مقارنة اوضاع التربية فى أكثر من بلد أو منطقة، ويتناول فيه الدار بمشكلة تعليمية أو ناحية تربوية بأسلوب تحليلى شامل، بهدف التعرف على القوى

والمؤثرات المتعلقة بها وبيان أوجه الشبه أو الخلاف بينها، وواضح أن كلا النوعين يخضع للأسلوب المقارن في طبيعته.

والواقع أن مجالات البحث في التربية المقارنة، تتناول بالإضافة إلى النوعين السابقين - عدة ميادين وأنواع يمكن أن تندرج تحت هذين النوعين، من بينها:

أ - المقارنة العامة بين نظامين تعليميين أو أكثر، والموازنة بينهما في جميع مظاهريهما.

ب - المقارنة الخاصة، كدراسة مشكلة تعليمية، أو نوع من التعليم في بيئة واحدة أو بيئات مختلفة في ضوء ظروف واعتبارات معينة.

ج - المقارنة بين العوامل الثقافية المختلفة (سياسية، اجتماعية، اقتصادية... الخ)، التي تتحكم في نظم التعليم المعاصرة في بلاد مختلفة.

د - المقارنة بين أنظمة التعليم المعاصرة في بلاد مختلفة مع ربطها بأسسها التاريخية على أن يكون هنا استخداماً وظيفياً وليس مجرد التاريخ.

هـ - المقارنة الإحصائية في بلاد مختلفة فيما يتعلق باقتصاديات التعليم، من ميزانية وتكلفة وتجهيزات وتلاميذ ومعلمين... الخ، ومقارنة ذلك بالدخل القومي والتعليم كاستثمار.

و - المقارنة بين نظم التعليم أو وسائل التدريس ومقتضيات المصلحة القومية العامة في بلاد مختلفة كدراسة الإحصائيات الخاصة بمكافحة الأمية مثلاً أو غير ذلك.

ز - الدراسة المقارنة التي تتناول مشاهير الشخصيات التربوية.. ممن كان لهم أثر واضح في اتجاهات التربية، (وبخاصة المعاصرين منهم) كأحد رجال الفكر التربوي المقارن من أمثال "سادلر" (انجليزى ١٨٦١-١٩٤٣) أو "هانز" (روسى ١٨٨٢-١٩٦٠) أو "كاندل" (رومانى ١٨٨١-١٩٦٥) وغيرهم من الشخصيات الرائدة في مجالات التربية وبيان أوجه المقارنة بين ما أحدثوه من جديد، وما كان قبلهم مع إبراز دورهم بوضوح ومحاولة تقييمه.

ح - وأخيراً، هناك ما يسمى بالدراسات المقارنة العالمية. وهى ما تقوم بها الهيئات أو المنظمات الدولية أو العالمية كمنظمة "اليونسكو" الدولية أو المكتب الدولي

للتربية، وذلك بتناول جوانب من التعليم أو مشكلاته على الصعيد الدولى أو مجموعات الدول طبقاً لمعايير معينة لها دلالات خاصة.

يتضح من ذلك أن مجال الدراسة فى التربية المقارنة واسع ومتشعب حتى أننا لانستطيع أن نقول، أن كل ما فى المجال التعليمى والتربوى يمكن أن يكون موضوع مقارنة.

ويذكر أساتذة التربية المقارنة على سبيل المثال تصنيفاً لمجالات البحث فى التربية المقارنة، جاعلين العملية التعليمية منطلقاً لهذا التصنيف، والذي يشمل الجوانب التالية:

١- طبيعة العملية التعليمية:

أسسها، كيفيتها، المبادئ التى تقوم عليها، معيانتها، وقماتها... الخ.

٢- مضمون العملية التعليمية ومحتواها:

المناهج، الخطط الدراسية، التخطيط للعمل المدرسى والتعليمى والتربوى، التنظيمات المدرسية..

٣- أساليب القيام بالعملية التعليمية:

طرق التدريس، وخاصة للمواد الدراسية المختلفة، نوعية هذه الأساليب، التعليم الفردى، التعليم الجمعى، التعليم المبرمج، التعليم بالمراسلة، التعليم المستمر... الخ.

٤- جغرافية العملية التعليمية:

دول العالم وشعوبه فى مختلف القارات، البدو الحضر، المناطق النائية، الأقليات... الخ.

٥- دينامية العملية التعليمية:

موجهاتها، الفلسفة التربوية، العوامل أو القوى الثقافية، السياسة، الدين، الاقتصاد، اللغة، البيئة، درجة حضارة الشعوب، طبيعة الجنس البشرى... الخ.

٦- مشكلات العملية التعليمية:

مشكلات مراحل التعليم، مشكلات الطلاب فى هذه المراحل، مشكلات العمل الإدارى، مشكلات العمل المدرسى، مشكلات التوجيه والإشراف الفنى... الخ.

٧- تقويم العملية التعليمية:

الامتحانات وأنواعها، الاختبارات وأنواعها، وسائل التقويم فى مراحل التعليم، الاستثمار فى التعليم، الفاقد فى التعليم... الخ.

٨- النوعية البشرية فى العملية التعليمية:

طلاب المراحل التعليمية، تعليم الصغار، تعليم الكبار، تعليم الأسوياء أو العاديين، تعليم الشواذ (سواء من الناحية الإيجابية كالموهوبين والأذكياء، أو من الناحية السلبية مثل: الصم والبكم والعمى، والمعوقين بنوعياتهم)... الخ.

٩- نوعيات التأثير فى العملية التعليمية:

التخطيط، التنمية، الموجهات الداخلية والخارجية، الاتجاهات السائدة والمعاصرة، ظروف المعلم والمتعلم... الخ.

١٠- نوعيات التعليم فى العملية التعليمية:

التعليم الدينى، التعليم المدنى، التعليم الخاص، التعليم الأجنبى، تعليم اللغات، تعليم اللغات الأجنبية... الخ.

١١- نوعيات العمل فى العملية التعليمية:

إدارة التعليم (على المستويات المختلفة) إدارة المدرسة، الإشراف والتوجيه الفنى، خدمات الطلابية... الخ.

١٢- نوعيات العاملين فى العملية التعليمية:

مديرو المؤسسات التعليمية (المدارس - الجامعات - المعاهد - المراكز... إلخ)، المعلمون، الإداريون، أعلام الفكر التربوى، المعاصر، الطلاب... الخ.

ويذهب روبرت أوليخ Rovert Ulich إلى القول بأن المنهج المقارن يقوم على أساس تواجد عناصر مشتركة بين الظواهر والمكلات التي ينصرف هذا المنهج لبحثها وذلك حتى تتحقق إمكانية أجزاء المقارنة بينها^(١) ومن الظواهر والقضايا والمشكلات التي تخضع للمنهج المقارن في دراستها للقضايا والمشكلات التربوية والنظم التعليمية في بلدين أو أكثر أو في البلد الواحد في ظل ظروف اقتصادية أو اجتماعية أو سياسية وتاريخية متباينة شريط وجود عناصر مشتركة بين هذه القضايا، تلك المشكلات محل الدراسة والبحث باستخدام هذا المنهج، ومن أمثلة الدراسات التي اعتمد على المنهج المقارن كتاب روبرت أوليخ المعنون بـ "تربية الشعوب" الذي اقتصر فيه على الدول الأوروبية وذلك لاشتراك هذه الدول في الخلفية التاريخية والثقافية، ومماثلة ذلك أيضاً الدراسات المقارنة لهيكل العظمى والجهاز الدوري وغيرها من المقاربات كالضفادع وغيرها من الكائنات الفقارية التي يدرسها طلاب كليات العلوم والتربية والطب البشري، أو التشريع المقارن للحصان وغيره من الحيوانات التي يدرسها طلاب الطب البيطري.

وقد أطلق على "المنهج المقارن" فيما قبل أسماء متعددة، كان كل منها يعكس طبيعة المرحلة التي تمر بها التربية المقارنة في تطورها، ولكن كلا منها كان يمس جانباً واحداً منها فقط، فأطلق عليه (منهج الاستعارة) ووضح أنه سمي كذلك في مرحلة، كان الهدف من التربية المقارنة فيها، هو نقل واستعارة التعليم في البلاد المتقدمة، حيث ثبت خطأ الهدف وخطأ المنهج معاً، كما أطلق عليه (المنهج الوصفي) في تلك المرحلة أيضاً، أو بعدها بقليل، ولا زال البعض يطلقون حتى الآن عليه.

بيد أن التربية المقارنة ليست مجرد وصف لنظم التعليم ومشكلاته، حتى يكون (المنهج الوصفي) هو منهج البحث فيها.

كما أطلق عليه (المنهج التحليلي) أو (المنهج التفسيري) بعد انتقال التربية إلى المرحلة الثالثة من مراحل نموها (مرحلة الربط بين نظم التعليم ومجتمعاتها) وأطلق

عليه فى تلك المرحلة أيضاً (منهج القوى والعوامل) واسمه أكثر تحديداً من (المنهج التحليلى أو التفسيرى) ولكن أحدهما (المنهج التحليلى منهج القوى والعوامل) لا يدل إلا على جانب واحد فقط من الجوانب العديدة التى تتناولها التربية المقارنة، وأخيراً أطلق عليه (المنهج العلمى) فى المرحلة الأخيرة غير أن (المنهج العلمى) اسم كبير، يشمل كل المناهج المستخدمة فى العلوم، الطبيعية والإنسانية، التربوية، هو - نتيجة لذلك - لا يدل على شى على الإطلاق.

ومن ثم كان (المنهج المقارن) هو أنسب المناهج المستخدمة، وأكثرها دلالة على التربية المقارنة، وأكثرها شمولاً للمناهج الفرعية المستخدمة فيها.

والخلاصة أننا فى هذا المنهج نستخدم أفراداً من مختلف الأعمار تتم ملاحظتهم أو قياسهم فى وقت واحد معاً وعلى نحو متكرر فى عدد من المرات المختلفة، وفى هذه الحالة يمكن أن تعتبر فروق العمر فى أى مناسبة من مناسبات الملاحظة والقياس تنتمى فى جوهرها إلى البيانات التى تحصل عليها بالطريقة المستعرضة، والتغيرات التى تحدث لمجموعة عمرية معينة فى المناسبات المختلفة للقياس والملاحظة من نوع البيانات التى تحصل عليها بالطريقة الطولية ويضاف إلى ذلك نوع جديد من البيانات تمثل المجموعات ذات الأعمار المتساوية فى المناسبات المختلفة للملاحظة والقياس. وذلك لمعرفة ما إذا كان لميلاد الفرد فى وقت معين أو انتمائه لجيل بذاته له آثار فارقة ويمكن للقارئ الرجوع إلى تفصيل هذا المنهج فى كتابنا نمو الإنسان (أمال صادق، فزاد أبو حطب، ١٩٩٠).

صعوبات البحث فى التربية المقارنة:

الطريق إلى البحث فى التربية المقارنة مفروش دائماً بالأشواك محاط بالمخاطر وذلك بسبب اتساع مجالات الدراسة فيها وتعدد متطلباتها حيث تعتبر التربية المقارنة علماً متداخل التخصصات يحتاج إلى المواد والمبادئ العلمية الأخرى لإلقاء الضوء على المشكلات التربوية، ولذلك لا يوجد دارس للتربية المقارنة لائق، أهمية الاستعانة

بالمواد والميادين الأخرى "والصعوبة تبدو في أنه من المتعذر على باحث بمفرده أن يلم بكل الميادين بصورة كافية" (٧).

وفي ضوء ما سبق يمكن تلخيص صعوبات البحث في التربية المقارنة فيما يلي:

١- اعتمادها على الإحصائيات وهذه الإحصائيات قد لا تكون متوفرة بل أنها غالباً ما لا تكون متوفرة خاصة في البلاد غير المتقدمة التي تكون أجهزة الإحصاء فيها مختلفة بشرياً وآلياً وفتياً مما يجعل هذه الإحصائيات تتسم بعدم الدقة، كما أنها تكون غير منتظمة مما يجعل الكثير منها - مع عدم دقته - قديماً وغير واف.

٢- أن هذه الإحصائيات تكون في كثير من الأحيان حتى في بعض البلاد المتقدمة مقصوداً بها الدعاية ولذلك تعتمد على المبالغة لا على الواقع مما يجعل البيانات المتوفرة - وحتى ولو كانت حديثة - عاجزة عن مساعدة الباحث في الوصول إلى الحقيقة التي ينشدها.

٣- أن الباحث لا تحل مشاكله بمجرد توفر الإحصائيات الحديثة وصحة الأرقام الواردة بها، وإنما تعترض سبيله - بعد ذلك - مشكلة أعظم وهي تفسر تلك الإحصائيات والأرقام لأنها جافة جامدة لا تفسر الواقع الذي ينشده الباحث، ولا تلقى عليه إلا ضوءاً خافتاً فميزانية التعليم ونصيب كل متعلم من هذه الميزانية مثلاً تتطلب إلى جانبها - لتفهم على حقيقتها - معرفة بسعر العملة وقيمتها الشرائية وبمستوى المعيشة والمسئوليات التعليمية الملقاة على الميزانية وبظموح الشعب وآماله التي يتطلع إليها وما إلى ذلك.

فنسبة هذه الميزانية المخصصة للتعليم إلى الميزانية العامة للدولة أو إلى الدخل القومي العام قد تكون ضئيلة محدودة في بلاد من البلاد ولكنها كافية تماماً إذا كان النظام التعليمي بالبلد عريقاً ومدارسه كافية وليدة مدرسه المعدون إعداداً كافياً، بينما قد تكون نسبة هذه الميزانية إلى الميزانية العامة للدولة كبيرة

فى بلد آخر ولكنها تكون غير كافية إذا كان النظام التعليمى بالبلد حديثا تنقصه المدارس اللازمة، والمدرسون المعدون وما إلى ذلك بسبب الظروف التاريخية التى مر بها هذا البلد مثلاً مما فرض عليه التخلف فى الماضى.

٤- اختلاف المصطلحات المستخدمة فى مجال التربية من بلد إلى آخر وأوضح الأمثلة على ذلك أن (المدرسة الثانوية) فى مصر وغيرها من البلاد العربية يطلق عليها اسماء المدرسة الثانوية Secondary School ومدرسة النحو Grammar School (فى إنجلترا) والمدرسة العليا للكبار Senior High School (فى الولايات المتحدة) والمعهد Gymnasium (فى ألمانيا الغربية) وأن المدرسة الإنجليزية المسماة Public School ليست هى المدرسة العامة الموجودة فى مختلف بلاد العالم، كما يدل على ذلك اسمها، وإنما هى المدرسة الخاصة العالية المصروفات القاصرة على (أولاد الذوات).

وهذا الاختلاف فى المصطلحات يفرض على الباحث فى التربية المقارنة الدقة والحذر وهو يقرأ عن نظم التعليم فى البلاد المختلفة.

وكذلك تختلف مراحل التعليم وطول كل مرحلة منها من بلد إلى بلد حسب الظروف الخاصة بكل بلد مما يضع أمام الباحث صعوبات حين يقارن مرحلة تعليمية معينة فى بلدين أو أكثر.

٥- أن هذه الدراسة تتطلب من الباحث الإلمام بعلوم كثيرة تربوية وغير تربوية فهى تتطلب معرفة واسعة بالفكر التربوى واحول التربية واجتماعياتها، واقتصاديات التعليم، والمناهج وطرق التدريس وعلم النفس والصحة النفسى، وما إليها ومعقة واسعة بالاقتصاد والسياسة والاجتماع والجغرافيا وعلم الإنسان والفلسفة والتاريخ العام وتاريخ التربية وغيرها.

ويزيد من صعوبات الباحث في معرفته الواسعة هذه أن هذه العلوم كلها ليست هدفاً في حد ذاتها وإنما هي (وظيفة) يرجع إليها الباحث بحذر شديد كلما دعت الضرورة ليربط بين المشكلات التعليمية التي يدرسها والقوى والعوامل الثقافية التي أدت إليها وبدون هذا الحذر سيجد المدارس نفسه (يجرفه) التيار بعيداً عن القصد وراء بريق أفكار سياسية واقتصادية وغيرها لا يحتاج إليها في دراسته.

٦- أن هذه الدراسة تتطلب من الباحث الإلمام بكل ما يتصل بنظم التعليم التي يدرسها من فكر تربوي وتاريخ واقتصاد وسياسة واجتماع وعادات وتقاليده، بالإضافة إلى تفصيلات هذه النظم ودقائقها كما تبدو في المناهج وطرق التدريس والإدارة المدرسية وإعداد المعلمين والإشراف الفني ومراحل التعليم ومرحلة الإلزام وغيرها مع تركيز أكبر على المشكلات التي يدرسها بطبيعة الحال وأن الباحث يضع نصب عينيه أن كل هذه المعلومات عن نظم التعليم موضوع الدراسة ليست هدفاً في حد ذاتها وإنما هي (وظيفة) أيضاً لا يستخدمها الباحث إلا بالقدر الذي يلقي لا به الضوء على المشكلات التعليمية التي يدرسها.

٧- أنها تتطلب معرفة كبيرة باللغات الأجنبية ليستطيع الباحث القراءة عن البلاد التي يقوم بدراساتها بلغاتها، فيكون قادر على فهم نظم التعليم التي يدرسها والقوى الثقافية المؤثرة فيها، وقادر على زيارة هذه البلاد للوقوف بنفسه على نظم التعليم ومشكلاته، فيرى بعينه ويسمع بأذنيه ويكون قادر على النفاذ إلى المشكلات فتكون دراسته قيمة أكبر لما يقدمه من حلول إن قدم حلولاً للمشكلات قيمة وفائدة.

٨- أنه يصعب استخدام الاختبارات السيكولوجية والنفسية والقياسات العنائية في هذه الدراسة - المقارنة - لأن مثل تلك الاختبارات والقياسات لا بد أن تختلف

من مجتمع إلى مجتمع، والإفادة منها في التربية المقارنة لا يتم إلا بتوحيدها ومعنى ذلك أن الباحث في التربية المقارنة يجد نفسه عاجزاً عن القيام بدراسة لمجالات معينة قد يراها من وجهة نظره مهمة وجديرة بالدراسة لا لشيء إلا لأنها تستدعي استخدام تلك الاختبارات والقياسات^(٨).

٩- أن مناهج البحث في التربية المقارنة لاتزال موضع جدل كبير، بين المشتغلين بها حتى الآن مما يشكل في حد ذاته مشكلة كبرى في الدراسة المقارنة لنظم التعليم ومشكلاته وذلك لأن "تقدم البحث العلمى رهن بالمنهج" و "المعرفة الواعية بمناهج البحث العلمى تمكن العلماء الباحثين من إتقان البحث وتلاقى كثير من الخطوات المتعثرة أو التى لاتفيد شيئاً ولأن الخطأ فى نتيجة معينة يتوصل إليها فى نطاق علم من العلوم شرهين يسهل تصحيحه بتطبيق مبادئ أكثر رسوخاً وأمر تصحيحه أصعب كثيراً على حد تغير روبرت أغروس وجورج ستانسيو Robert Augros & George Stanciu.

وعندما تكون مناهج البحث موضع جدل، فأن الطريق يكون شاقاً أمام الباحثين والدارسين على السواء كما سنرى عند الحديث عن مناهج البحث فى التربية المقارنة.

١٠- أنها تتطلب أن يجمع الباحث فى نفسه بين الذاتية والموضوعية على أن يقيم بين النقيضين توازناً معقولاً. فالذاتية ضرورية لأن الباحث يحس بها المشكلات والموضوعية ضرورية لأن الباحث بها يربط الأسباب بتسبباتها الحقيقية، وقد يبدأ ذاتياً يحس بمشكلة معينة ثم يتحول بعد ذلك إلى الموضوعية لبحث بها عن الحقائق ثم يعود إلى الذاتية مرة ثانية ليضع كل الامور فى ذاتية نسبية عينيه ثم يرتد إلى الموضوعية يتلمس الأسباب أو القوى والعوامل الثقافية وهكذا.. وبالمثل قد يبدأ الباحث موضوعياً، ثم يتحول إلى الذاتية وهكذا والمهم هو أن يقيم توازناً بين الجانبين بحيث لا تطغى الذاتية على الدراسة فتخرج

بها عن الأسلوب العلمى الذى يعتمد على الحقائق بالدرجة الأولى، ولا تطغى الموضوعية على الدراسة فتحيلها إلى مجموعة من الحقائق الجافة وتحيل الباحث إلى إنسان أقرب ما يكون إلى العقل الإلكتروني الذى يتعامل مع أرقام وكفى.

١١- أن تلك الصعوبات تتطلب (قدرات) خاصة تفرض أن تتوافر للباحث (مواصفات) معينة منها ما يتحلى به بحكم شخصيته واستعداده الخاص، كالصبر والذكاء وسعة الأفق والمرونة والحساسية ومنها ما يستمده من خلال إعداداته العلمى فى دراسته للماجستير والدكتوراة بحيث يستطيع جمع البيانات والإحصائيات وتفسيرها، واستيعاب الكثير من الحقائق المتصلة بنظم التعليم التى يدرسها، وبالفكر التربوى عموماً وبمختلف العلوم التى يقف بها على القوى الثقافية فى نظم التعليم التى يدرسها والربط والتنسيق بينها جميعاً وغير ذلك مما سبق توضيحه والحديث عنه.

ويجب ألا يفهم من ذلك أن الباحث فى التربية المقارنة إنسان (معجز) أوتى من القدرات ما لم يتوافر لغيره من البشر لأنه لا يمكن أن يتاح لإنسان كل ما أشرنا إليه من (مواصفات) ولكن الباحث هنا يجب أن يتدرب على (التصرف) فيما لم يتوافر لديه من بيانات ومعلومات وفيما لم يستطيع التوصل إليه أو استيعابه - والقدرة على (التصرف) فى حد ذاتها موهبة يجب أن يتحلى بها الباحث فى التربية المقارنة^(٩).

غير أن تلك الصعوبات التى تعترض طريق الدراسة المقارنة لنظم التعليم و(القدرات) التى توفرت لدى علماء التربية المقارنة، والتى مكنتهم من التغلب على تلك الصعوبات كانت هى التى دفعت بالتربية المقارنة لتحتل مكانتها بين العلوم التربوية علماً رانداً لها لا مجرد (ذيل) لعلم من هذه العلوم.

عندما يلجأ الباحث إلى الموازنة أو المضاهاة بين حالتين مختلفتين جوهرياً أو أكثر وتحدثان فى السياق الطبيعى فإنه عندئذ يستخدم المنهج المقارن Comparative

هذا المنهج شائع فى جميع العلوم الإنسانية والاجتماعية وهو شائع بهذا الاسم فى التربية (التربية المقارنة) وعلم الاجتماع والأنثروبولوجيا والاقتصاد والعلوم السياسية، إلا أنه فى ميدان علم النفس تسمية خاصة هى "المنهج العابر للثقافات" أو "منهج الدراسات الثقافية المقارنة" Cross- Cultural، والسبب فى ذلك أن مصطلح "علم النفس المقارن" اقترن تاريخياً بالمقارنة بين سلوك الإنسان وغيره من الكائنات العضوية، أو بين سلوك الحيوانات بعضها وبعض بحثاً عن نشوء السلوك Phylogenetic ولا تحتل فيه المقارنات التى تبحث فى تطور السلوك Ontogenetic أو تلك التى تقارن بين الثقافات المختلفة مكانة واضحة.

وعلى الرغم من أن المنهج المقارن يعود بأصول إلى كتابات الرحالة منذ آلاف السنين إلا أننا نستطيع القول من منظور حديث أن الأنثروبولوجيا هى أول العلوم الاجتماعية التى احتلت فيها المقارنات الثقافية مكانة بارزة على يد تايلور وذلك عام ١٨٨٩ وتطلب الأمر أكثر من خمسين عاماً حتى أصبح لهذه الدراسات منهجاً واضح المعالم وبخاصة خلال الثلاثينات من القرن العشرين (وهى فترة إرهابات الحرب العالمية الثانية) والتى نشطت فيها هذه الدراسات نشاطاً واضحاً فى مختلف العلوم الإنسانية والاجتماعية لأسباب سياسية على رأسها استطلاع خصائص شعوب المستعمرات.

وببالغ البعض فى تقدير قيمة المنهج المقارن - ومن ذلك قول Campbell & Stanley, 1966 أن المقارنة هى محور المنهج العلمى، وبدونها لا يمكن ملاحظة أو استنتاج أوجه التشابه والاختلاف والتغاير المتلازم فى الحدوث والأسباب وهذا القول صحيح إذا تجاوز المنهج المقارن معناه الثقافى الدقيق الذى نشير إليه هنا وعندئذ يمكن القول أن معظم مساج البحث التى تناوئها طوال هذا الفصل تتضمن قدراً من المقارنة إلا أن هذا الاستخدام العام للمنهج ليس قصداً هنا وإنما قصداً هو المعنى الثقافى للمقارنة على وجه الخصوص.

وبالطبع فإنه لكي تتم المقارنة بين ظاهرتين سلوكيتين في ثقافتين مختلفتين لابد من وجود قدر من الاشتراك بينهما من ناحية وقدر من الاختلاف من ناحية أخرى ومعنى ذلك أن يكون من الممكن وضعهما في بعد واحد من حيث التشابه ثم الحكم عليها حكماً صحيحاً من حيث الاختلاف في ضوء علاقة كل منهما بالآخر، وهكذا فلنقارن بين الثقافات لابد من وجود عموميات ثقافية Universals أو معدلات ثقافية Equivalencies أو التطابق الثقافي أو الأبعاد Dimenoioml Identify تؤكد هذا التشابه، وكذلك لابد من وجود تغيرات أو اختلاف يؤكد التنوع، ويبدو أن في هذه العبارة نوعاً من تعامل الدراسات الارتباطية على أنها نوع من الدراسات الوصفية حيث إنها تقوم بوصف وقائع تم حدوثها قبل المباشرة بإجراء الدراسة^(١).

التناقض الظاهري إلا أن حل هذه الصعوبة يتمثل في مفهوم مستوى التحليل الثقافي الذي يستخدمه الباحث ففي أحد المستويات - الذي يتحدد عادة بالبنى أو الوظائف الثقافية يمكن أن يوجد التشابه ولكن في مستوى آخر - الذي يتحدد عادة بالظواهر الثقافية الملاحظة يوجد الاختلاف أو التنوع.

وللوصول إلى التطابق الثقافي من خلال العموميات الثقافية يلجأ الباحثون إلى استخدام الحاجات الأولية في علمي النفس والأحياء وقوائم المكونات الثقافية المشتركة التي يقدمها علم الأنثروبولوجيا (مثل اللغة والآلات والأسطورة، الخ) ومجموعة المتطلبات الوظيفية اللازمة للحياة الاجتماعية مثل تمايز الدور والتنظيم المعيارى للسلوك والتطبيع الاجتماعى وهذه - وغيرها - يمكن اعتبارها من نوع العموميات الثقافية بحيث لا يمكن أن تتكون جماعة ثقافية تعوزها هذه السمات المشتركة، وهكذا يمكن استخدامها كأبعاد مشتركة يمكن أن تختلف فيها الجماعات والأفراد، وبالتالي يمكن إجراء المقارنات بينها.

أما استراتيجية المعادلات الثقافية فتتطلب البرهان الأمبريقي على وجه التكافؤ في البيانات التي يجمعها الباحثون من العينات الثقافية موضع البحث، وبالطبع فإن

هذا البرهان ليس سهلاً، ويرى بعض الباحثين في Triandis and Berry, 1980 أنه توجد ثلاثة أنواع من المعادلات الثقافية بهذا المعنى تؤدي بالباحث إلى التطابق الثقافي في الأبعاد: أولها المعادل الوظيفي الذي يوجد حين يلاحظ الباحث سلوكين أو أكثر (في نسقين ثقافيين أو أكثر) يرتبطان بمواقف متشابهة وظيفياً، وثانيهما المعادل المعرفي والذي يشير إلى معاني المواد المستخدمة في البحث (مثل المثيرات والمفاهيم والعمليات) ومعنى ذلك أن يبذل الباحث جهداً كبيراً في البحث عن المعنى "المحلي" لهذه العناصر داخل الأنساق المعرفية للجماعات موضع المقارنة، ولا يمكن بالطبع إلا إذا كان لها معنى مشترك.

وهكذا فإن كلا من المعادل الوظيفي والمعادل المعرفي شرطان مسبقان لأي دراسة ثقافية مقارنة.

طرق استخدام خطوات المنهج المقارن:

١- الإحساس بمشكلة من المشكلات التي تعترض النظام التعليمي، وافترض، فرض أو فروض للبحث، تعقبها دراسة استكشافية، توفر الأساس للملاحظة الشاملة لكل ما يجري في النظام التعليمي، وتحدد ما ينبغي عمله، من المقابلات للآراء، واختبارات للطلاب وجميع البيانات والاحصائيات وتنظيمها وثبوتها، ثم تحليلها وتفسيرها، والربط بينها وبين القوى الثقافية التي آثرت فيها، وأدت إليها.

وتستخدم هذه الطريقة؛ إذا كان الهدف من الدراسة نفعياً إصلاحياً، وهي الطريقة المستخدمة في الرسائل العلمية، للحصول على الماجستير أو الدكتوراة في التربية المقارنة، والمستخدم في كل دراسة نفعية إصلاحية غير الحصول على درجة علمية^(١١).

وعادة ما يبدأ الباحث بعد عرض المشكلة والغرض من البحث وخطة الدراسة- بعرض تاريخي للبلد- يصف بعده المشكلة في ضوءها الراهن.

مستخدماً في ذلك الإحصاءات والبيانات والقوانين وغيرها، ثم يلقي عليها الضوء بالتفسير والتحليل. مستخدماً القوى الثقافية المختلفة، وقد يكون تفسيره وتحليله أثناء العرض. أو بعد العرض الوصفى للمشكلة والنظام، ثم ينتقل بعد ذلك إلى ما يراه من حلول ملائمة.

وقد يضع المدارس هنا بعض المعايير، من فلسفة التربية والمناهج وعلم النفس، يسترشد بها في إظهار المشكلات، واقتراح الحلول.

وقد يبدأ بجمع سمات عامة للتعليم، إذا كان يقارن بين بلدين ينتميان لمجموعة واحدة من البلاد، أو بين إقليمين في بلد واحد، وقد يبدأ بالأسس والمعايير، إذا كان يقارن بين بلدين ينتميان لمجموعتين من البلاد، تتناقضان أيديولوجياً.

٢- دراسة الحالة، سواء في ذلك دراسة نظام التعليم في بلد من البلاد، أو دراسة مشكلة من مشكلاته، بهدف الإصلاح، أو بهدف المتعة العقلية، أو للهدف العلمي الأكاديمي - وفي هذه الحالة يمهّد للدراسة - عادة بعرض تاريخي، ثم يتلوّه مسح للنظام التعليمي، مع تركيز على مشكلة إن كان الهدف إبراز هذه المشكلة، ثم بيان القوى الثقافية التي أدت إليها، ثم عرض بعض التوصيات بناءً على ذلك^(١٢).

٣- البدء بعرض القوى الثقافية، بيان انعكاسها على التعليم في فترتين تاريخيتين في بلد واحد (مثل ثورة ١٩١٩ وثورة ١٩٥٢ في مصر مثلاً، أو نظام التعليم في الاتحاد السوفيتي قبل الثورة البلشفية وبعدها، وهكذا). وواضح أن العرض من فشل هذه الدراسة هو المتعة العقلية أو الهدف العلمي الأكاديمي، دون الهدف الإصلاحي.

وعادة ما يبدأ الدارس بعرض القوى الثقافية، ثم بيان انعكاسها على التعليم في كل فترة، ثم يختم دراسته عن الفترتين، فصل يجمع (التغيرات) التي حدثت في (الشخصية القومية)، وانعكاسها على التعليم^(١٣) وقد يبدأ قبل ذلك كله بمقدمة تاريخية، تلقى الضوء على تلك (الشخصية القومية) عبر عصورها التاريخية.

٤- البدء بعرض الإطار الأيديولوجي العام في مجموعة من البلاد، ثم بيان انعكاسه على التعليم في تلك البلاد، كما تم في الفصول الأخيرة من هذا الكتاب، عن البلاد الرأسمالية، والبلاد الشيوعية، وبلاد العالم الثالث، وكل فصل من هذه الفصول، يمكن أن تتسع دراسته، لتكون دراسة مستقلة، كما حدث- ويحدث- في دراسات عن التعليم في البلاد الاشتراكية، أو الرأسمالية، أو المتخلفة، أو المتقدمة... الخ^(١٤).

وواضح أن غرض مثل هذه الدراسة هو المتعة العقلية، أو المهدف العلمي الأكاديمي، وقد يشير الكتاب في نهاية دراسته إلى بعض الإصلاحات التي يراها- في ضوء الإطار الأيديولوجي، والقوى الثقافية المؤثرة فيه.

٥- البدء بعرض للنظرية السياسية أو الاقتصادية أو الفكر الديني ثم بيان انعكاسها على التعليم، ويبدأ في مثل هذه الطريقة بالنظرية وتطبيقاتها المختلفة، وانعكاساتها على بقية القوى الثقافية. ثم انعكاس ذلك كله على التعليم، في مجموعتين متناقضتين من البلاد (الشيوعية والرأسمالية - الديمقراطية والديكتاتورية- الدينية والعلمانية، وهكذا)^(١٥).

وبجانب هذه الطرق الخمس، طرق أخرى عديدة، لا يمكن عدّها ولا حصرها، لأن الأمر في النهاية يتوقف على شخصية الباحث ذاته، وغرضه من بحثه وثقافته العلمية وميوله واهتماماته الشخصية، وما يطرأ عليه من ظروف أثناء قيامه ببحثه. فكثيراً ما يخطط الباحث لبحثه بطريقة معينة ثم إذا به - من تلقاء نفسه- يحس بأنه خطأ، وبأنه محتاج إلى تعديل خططه إذ تفرض عليه الدراسة نفسها الطريق الذي يجب

أن يسلكه، والطريقة التي يجب أن يتبعها، فمناهج البحث في التربية المقارنة، وفي غيرها من العلوم التربوية وغير التربوية لم ولن تكون (قيداً) يفيد الباحث، بقدر ما هي (عون) له، في سعيه للوصول إلى الحقيقة وتحقيق المهدف المنشود، وبتقدير أى باحث أن (يبتدع) منهجاً جديداً يلائمه ويصل به إلى هدفه بشرط أن يكون هذا المنهج متفقاً مع طبيعة العلم الذى يبحث فيه، وبشرط أن يكون الباحث قد أعد إعداداً علمياً سليماً، وقرأ لأعلام التربية المقارنة، وعرف المناهج الممكن استخدامها، فليست هناك - على حد تعبير والدمار كمفرت - "عقلية علمية"، و "لكن توجد من ناحية أخرى الطريقة العلمية، القائمة على التجربة والتحليل وتفسير الظواهر".

ويتوقف استخدام الطريقة العلمية على وجهها الصحيح، على الاستعداد الفطرى للمرء، وعلى النظرة التى اكتسبها من خلال ثقافته وخبرته^(١٦).

وذلك لأن "الأفكار لا تتبع من فراغ، ولكنها يجب أن تأتى من مكان ما"، وتكون للأفكار فرصة أحسن لتخلص إذا ما توافرت محركات معينة، كالرحلات والاتصالات الشخصية والهوايات البساءة والقراءة والكتابة، واستعارة الآراء وتنميتها، والربط بين حقائق جديدة، ومحاولة تطبيق تكتيكات وأفكار من ميادين مختلفة، وبذلك وحده يمكن تنمية التفكي الخلاق والبناء كأية مهارة أخرى إلى أعلى درجة من الكفاية.

صعوبات البحث فى المنهج المقارن:

ولم يقلت المنهج المقارن من الصعوبات - شأنه شأن مناهج البحث الأخرى - التى تحيط باستخدامه، ومن هذه الصعوبات: التحيز الشخصى والثقافى للباحثين، وانتقاء المادة العلمية، وأخيراً توظيف نتائج البحوث المقارنة واستخدامها، والتحيز الشخصى والثقافى والعرقى للباحث الذى يظهر فى كل خطوة من عمله، فقد يظهر فى اختيار المشكلة وجمع المعلومات البيانات وفى استخلاص النتائج وتفسيره، وفى

الغالب ما يكون التحيز لجنس من الأجناس أو وطن من الأوطان ينبوعاً خصياً من ينابيع التحيز.

والدراسات المقارنة عادة ما تستمد مادتها من معلومات متعددة ومتنوعة تبعاً لنوع ومجال كل دراسة من هذه الدراسات، مثال ذلك الدراسات في التربية المقارنة تستمد مادتها العلمية من مصادر عديدة منها على سبيل المثال وليس الحصر علوم: الاقتصاد والاجتماع والتاريخ والفلسفة والأنثروبولوجيا الاجتماعية وعلم النفس والعلوم السياسية وغيرها، وهذا الأمر يستتبعه تعذر أو صعوبة تحديد البيانات والإحصاءات والمعلومات اللازمة لهذه الدراسات المقارنة تحديداً دقيقاً.

والمشكلة الثالثة التي تواجه الباحثين الذين يستخدمون المنهج المقارن تتمثل في توظيف واستخدام النتائج التي تسفر عنها الدراسات والبحوث المقارنة استخداماً ملائماً وتفسير هذه النتائج تفسيراً موضوعياً.

وتعد هذه المشكلة من المشكلات المنهجية القديمة نسبياً في الدراسات المقارنة خاصة في ميادين العلوم الإنسانية المختلفة، وعلى الرغم من هذه الصعوبات التي لحقت بالمنهج المقارن فما زال عدد غير قليل من الباحثين يرتادون الآفاق الرحبة للدراسات المقارنة مسلحين بهذا المنهج

مراجع الفصل الخامس

- ١- عبد الغنى عبود وآخرون، التربية المقارنة - منهج وتطبيقه (القاهرة: مكتبة النهضة المصرية، ١٩٨٩) ص ٦٨.
- ٢- نقلاً: عن عبد الغنى عبود وآخرون، التربية المقارنة: منهج وتطبيق، مرجع سابق، ص ٦٩، ٧٠.
- ٣- المرجع السابق، ص ٦٩، ٧٠.
- ٤- محمد منير مرسى، الاتجاهات المعاصرة فى التربية المقارنة، مرجع سابق، ص ٤٧.
- ٥- محمد عزيز الجبائى، من الحرات إلى التححرر، (القاهرة: دار المعارف بمصر، ١٩٧٢)، ص ٢٠٤.
- ٦- وهيب سمعان ومحمد منير مرسى، المدخل فى التربية المقارنة، ط ٣ (القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٦٠)، ص ١٤.
- ٧- محمد منير مرسى: الاتجاهات المعاصرة فى التربية المقارنة، (القاهرة: عالم الكتب، ١٩٧٤)، ص ٥٦.
- ٨- عبد الرحمن بدوى، مناهج البحث العلمى (القاهرة: دار النهضة العربية، ١٩٦٣).
- ٩- عبد الغنى عبود، التربية المقارنة فى نهايات القرن، الأيديولوجيا والتربية من النظام إلى اللانظام، (القاهرة: دار الفكر العربى، ١٩٩٣)، ص ٧٩.
- ١٠- عبد الرحمن عدس، أساسيات البحث التربوى، (عمان: دار الفرقان للنشر، ١٩٩٢)، ص ١٦٨.
- ١١- وهيب سمعان، محمد منير مرسى، مرجع سابق، ص ٣٤-٣٥.
- ١٢- عبد الغنى عبود، مرجع سابق، ص ٦٠.
- ١٣- المرجع السابق، ص ٨٩.
- ١٤- المرجع السابق، ص ٦١.
- ١٥- المرجع السابق، ص ٩٠.
- ١٦- والدنمار كمفرت، فتوحات علمية، ترجمة يوسف مصطفى الحارونى، (القاهرة: سجل العرب، ١٩٦٤)، ص ٢٥٤.